



# SOFT WORLD MAGAZINE MONTHLY



#### SUPER NEW FILES

時間之門。東腦:物換星移 洛城戰警 毀滅大賽車 等9篇國外Hot Game介紹

PSY幽記 麻將大師 排球原人 愛琴日記 塞爾特傳說 風月寶鑒 熊貓大進擊 禮物 De. FaNa 等14篇中文新品介紹

《新GAME 熱報》

爆笑水滸傳 英雄聖戰 銀河飛將Ⅳ

#### 遊戲攻略

新毀滅巫師(上) 狩魔獵人Ⅱ(下) 異形戰場

英倫霸主 魔石堡(下) 天翔記 地獄之風

#### 百單七天背管

馬場大亨 藥品之無限期使用法 緋王傳川 怪物增加法 信長野望之天翔記 特殊祕技 烈焰鋼狼傳 無敵密技 & 究極祕技 格鬥悍將 不失血祕技

#### 遊戲獵人

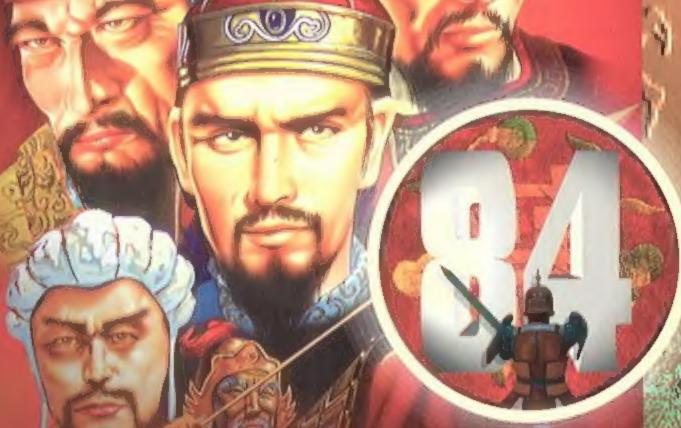
銀河飛將IV 銀河英雄傳說IV EX 警察故事 5 魔石堡 印地大賽車 2 蘇凱27 地獄之帆 等13篇精彩評析

### 《98精品店》

Sorcer Kingdom 麻雀幻想曲川 DOKI KOKI EX NOVA 初戀物語

### DOS/Vage

天地無用 聖愛樂米學園



1996年3月號

# 專題企劃

年度風雲主角-Windows 95





# 亞洲綠色電腦

省電.低污染.低噪音.低幅射.可回收



磨额、注音、大器)。 1812



付合人置工學,品質好、閱 悬佳、故障率低

附有手靠板,可支靠双手



附有防壓艦,打開後可放置 責料、書籍

F575V · F590V · F5100V



#### 研展製造:

亞資科技股份有限公司

- ●高維總公司:高市前鎮區擴建路1-16號14F (07)815-0788 FAX/(07)815-0907
- 台北分公司(02)961-5890
- ●台中分公司(04)311-1743

#### 泛資準條供界全省經納商政務網

完一個漫長的年假,剛開始正常上班(好像從來沒有正常過 過 吧!)的前幾天,還真有點兒不太習慣,總覺得假期症候群 的倦怠感,一直侵襲著我那顆還算不太小的腦袋。好不容易,收起 玩心準備與遊戲、電腦和稿件親近、親近之時,衆編輯的工作回報 · 竟然是…

編輯A:×××公司還在放年假,新遊戲的資料還未寄出來!

編輯B: \$\$\$作者美加七日遊去啦!攻略要下禮拜才能交稿。

編輯C:???遊戲沒辦法抓圖,請主編技術支援。

編助D:頭暈、噁心、四肢無力,主編我身體不適,要請二天

哇咧!如此惡耗,讓我這顆已經很大的腦袋,頓時又長大了不 少。於是乎,安樂後的「暗無天日」情節又將在雜誌社內重演…

「福無雙至、禍不單行」,這句話還與 #\$%@\* …的魘哪!進 稿不順先別提,年後上網路蒐集資料、傳輸檔案,也給我來個瘋狂 大塞車, 0.07~0.00KB/Sec的傳輸速度, 讓區區 10 幾妹嘎的檔案 傳了整整二天的時間。唉!我看除了抱怨年後開工不佳(大概是沒 放鞭炮又沒發紅包的原因吧!)之外,台灣網路的使用狀況與速度 ,也不爭氣的很,每到假日或顧峰時間,速度真是連「龜速」都不 足以形容其萬分之一呀!可憐我們道些網路使用者,既不能享受學 術網路的快速與発付費用,又得接受極慢和有點費又不會太貴的網 路年費(或月費)。 另! 那鍋資訊高速公路, 不知何年何月才能鋪 設完成哪!

難過的苦水吐了一鍋,也該哈拉一點兒值得高興的事,銀河飛 將IV (Wing Commander IV)終於在年前順利上市,對於飛將迷 的玩家而言,不啻是一份新年大禮。本期在數位編輯向特約作者威 脅加催逼之下,分別對銀河飛將IV撰寫了劇情、人物、戰機的簡介 和精彩的評析,喜歡蹲廁所 (Wing Commander 簡寫即爲 WC )的 玩家, 別忘了看看第四代的廁所到底又多了那些新的設備哦!

行文至此,二個星期來壓的我頭暈腦脹、腰酸背痛的稿件,終 於在這篇編輯室報告的句點畫下的同時結束了。「交完稿的心情真 好」心裡這樣想著,趕緊拿出那套還未終結完的魔獸爭霸Ⅱ吧,半 獻人與人類的爭鬥又要開打囉!

文末借此篇幅一隅,感謝年前尾牙聚餐時北部作家的熱情招待 ,雖然此次北上的感覺蠻累的!不過湘廚美味可口的菜餚、貓空山 令人清心的夜景和綠茶、疲睏加嘶啞的 KTV 之夜,都令人難忘。 最後再次感謝三天來多位辛苦接送的專屬司機,謝謝!

發行人兼社 長/王俊雄 輯/李初陽 編/鍾文慶

企劃編輯/李永治

文字編輯/韓希如、葛文怡

編輯助理/范家珍

美術主編/郭美玲

美術編輯/葉秀娟、呂淑瑛

光碟主編/李俊賢

程式總監/石志清

打字排版/伍美蓉

特約編輯/許德全、莊振宇 特約作家/

徐翻振、朱學恒、廖奇建、劉昭毅、

**駱婷婷、何 布、羅元聰、黃俊銘、** 

葉明鐘、黃振倫、黃文龍、侯育宏、

王詠文、劃建台、陳志明、葉宗明

南伯爾、黃啓顧、林旭中、賴福羅

劉稼萬、嶼冠彰、卜起經、劉建良、

徐維成、繙凱文、張世松、陳俊弘

廣告企劃/曾玉琴、陳禮英

廣告專線:( 07 ) 815-1063 : ( 07 ) 815-1064

發行所/軟體世界雜誌社

話: (07)8150988 轉 223 、224

真: (07)815-1064

址:高雄市前續閱擴建路 1-16 號 13F

E-mail: swm@ksts.seed.net.tw URL: http://www.soft-world.com 投稿信箱/高雄郵政 18-69 號信箱

劃撥帳戶/謝明奇

劃撥帳號/ 40423740

訂戶服務專線/( 07 ) 815-0988 轉 263

封面提供/智冠科技 版面設計/林俊宏

照相打字/點線面電腦照相排版公司

製版ED刷/秋雨ED刷股份有限公司

台南市中華西路一段 77 號

南區業務/高雄市前鑛區擴建路 1-16 號 13月 TEL: (07) 815-0988 轉

250 - 251

FAX: (07) 815-1015

北區業務/台北市南港路二段 99-10 號 1F

TEL: (02) 788-9188

中區業務/台中市忠明路 464 巷5號1樓

TEL: ( 04 ) 2020870

FAX: (04) 2060610

香港業務/香港九龍深水北場海連街 163 號

銀酒大廈 1F B.C 室

星馬業務/8A, Jalan Rengas, Southern

FAX: 002-852-7280999

TEL: 002-852-7292781

Park, 41200 Klang, Selangor Darul Ehsan, West Malaysla.

TEL: 60-3-333-0730

FAX: 60-3-333-0731

# 就體过滤

SOFT WORLD MAGAZINE MONTHLY VA

### 【3月號】March, 1996

(3)	編輯室報告 ************************************	1
	軟體世界排行榜	
6	新片動向	6

#### SUPER NEW FILES

時間之門8	
東腦10	
物換星移12	
洛城戰警14	ĺ
反重力賽車18	
毁滅大賽車18	
瓊斯博士大冒險19	
瘋狂摔角20	
極速競賽2]	



#### 超級檔案夾 …………

PSY幽記	
麻將大師	.24
殖民計劃	-26
排球原人	-28
愛琴日記	.30
塞爾特傳說	.32
風月寶鑒	
毁滅公爵 :	-35
熊貓大進撃	
西楚霸王	
EIMMY	-36
妖塔2189	.30
禮物	
Do. FaNa ·····	
Do. Talva	41



# 42 遊戲衛星台

#### 新GAME熱報 ······

爆笑水滸傳46	
英雄聖戰48	
銀河飛將 IV50	

●專題企劃	53

柳州新剧	***************************************	6
里人「リボル」同		0

#### ●中華郵政南臺字第525號執照登記爲雜誌交會。

- 行政院新聞局出版事業登記證局版 書誌字8603號。
- ●中華民國78年4月創刊,每月15日出刊。
- ▶遊戲商標及圖形所有權歸註册公司所有。
- ▶本刊所登全部著作包括程式及圖片,非經本社同意 ・任何人不得轉載,凡投稿、邀稿之文章除另行約 定外,本社有隨時刊登、刪改及編輯等權利。

#### 遊戲攻略 ………

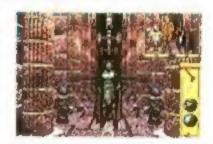
新毁滅巫師(上)	115
狩魔獵人II (下)	122
異形戰場	134
英倫霸主	140
魔石堡(下)	144
天翔記	153
地獄之吼	156



#### 162 百戰天龍

#### 遊戲獵人

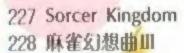
銀河飛將 W164
銀河英雄傳說 IV EX 167
警察故事5170
魔石堡172
印地大賽車2174
蘇凱27176
地獄之吼178
金錢帝國180
東尼奇妙歷險記182
烈焰鋼狼傳184
惡蟲之島186
戰慄目擊者)88
掠奪者190





#### 192 不吐不快

### 225 98精品店



229 DOKI DOKI EX

230 NOVA 231 初戀物語





### DOS/V八百屋

234 天地無用 236 聖愛樂米學園

241 網路消遙遊

244 PC地帶

251 邁向寫GAME之路

258 問題診療室

260 電玩短路

262 遊戲終結者

### March,1996

Episode =



# MegaDisc

●使用說明●

Theme

本光碟為方便讀者操作,所有的遊戲試玩、展示版皆可利用 滑鼠在圖形介面上載入硬碟,完全不必煩勞玩家自行動手安裝, 在記憶體許可的情況下,還可在圖形介面中直接執行,其方法為 切入光碟根目錄(如 D:\>),鍵入 SWM 來進入圖形介面,並 依照以下的説明選取各項功能:

● 在CG圖畫館、草藥農場、Patch專櫃中,以 滑鼠左鍵單擊左方圖示即可秀圖或載入硬碟。





- 在主畫面時,以滑鼠左鍵單擊功能圖示,即可進入對應的區域。
- 進入試玩、展示區後,以滑鼠左鍵單擊左圖、所列的反應區,即可進入 安裝、執行、看說明檔等相關功能,按滑鼠右鍵或Esc即可取消。直接 單數辦戲圖片也可以進行安裝。

安裝:安裝試玩或 展示版到硬碟中。

回主選單:回到課

各區的主畫面中。



說明練上查看說明權。

執行:直接由 介面中執行。

下一頁:切到下一頁的內容。

上一頁:切到上 一頁的內容。

☆①若載入程式後,豐面無法正常願示,請執行光碟根目錄下 的univbe.exe驅動VESA模式。

- ②在介面中執行遊戲前,請先驅動EMM388或QEMM等記憶體管理程式,若因記憶體不足而然回,難開介面在DOS下執行便可正常。
- ②若無法在介面中股定音效卡·可改在DOS底下設定。目前的預股值為實體卡(220,7,1)。
- ④若圖形介面無法正常運作,可改以SSWM. EXE來執行應 易版文字介面。

■ 硬體需求 385DX-33以上 4MB RAM 還有·····光碟機/

#### GAME INFORMATION

模擬總統大選的玩家請注意,本期光碟收錄了最新的更新版,路徑為\PATCH\06 使用前別忘了先看一下說明檔案 README,TXT。

## **84** 其月 廣告索引

亞洲電腦	封面裡
随豐電腦	封底
華義國際	76-82
第三波	83-85
右將電腦	86
熊貓軟體	87-91
軟體世界	92-98
	194-200
	257
	264-267
	288
	封底裡
	拉页
	99
莎莉資訊	100-101
英特術	102-103
宇峻資訊	104-105
鷹揚資訊	106
一晟電腦	107
彩虹高科技	108-111
大字資訊	201-209
松崗電腦	210-213
世紀縱橫	214-216
<b>淡堂國際</b>	217-219
捷友資訊	220-221
幸福鴨資訊	222-223
富優資訊	224
亞洲軟體	238-240
旭光資訊	268
特加國際	269
精訊資訊	270-271
光譜資訊	272-275
微波軟體	276-278
宏申資訊	279
天堂鳥資訊	280-283
<b></b>	284-287

#### 間間清廣告解答:

A(20)8(15)C(25)D(23)E(2)F(19)G(26) H(22)I(12)J(4)K(16)L(8)M(11)N(3) O(24)P(13)Q(6)R(10)S(9)T(29)U(31) V(17)W(27)X(30)Y(18)Z(1) 台北縣—王雅蓉·桃園市—董牧凡·台南縣—汪佑城·台南縣—滕海昌·台北縣—游克偉·台中市—廖唐輝·嘉義市—陳俊瑋·屏東縣—劉上賓·台北縣—黃彥斌·新竹縣—彭 崧· 【以上中獎人可獲國內已出版遊戲軟體磁片版(不限出版公司),請速電洽本社】

# Best 5

1月29日~2月28日

● 廢票: 71

●其他: 193

|總得票數: 1938 票

資料來源:軟體世界雜誌 83 期選票

RANK 一大字

RPG

畦!哈 哈哈…有道 是:兵來將 , 水來土 掩。東洋小 女子進犯 仙風道骨 劍術無雙 奇相異貌 俠膽琴心、 傳芳萬世的 我,自當竭 盡全力, 捍 術失土,重 奪盟主寶座 。唰唰唰 看我萬劍訣 、一陽指、 泰山壓頂外 加萬蠱蝕天 , 打的妳灰 頭土臉、身 敗衣裂 、晋 **春不再、年** 華老去…同 級生?再不 乖乖潦回日 本去, 哼哼 ! 我就將妳



打成留級生

□歡樂盒

□文字冒險

鵬 \*\*\* 啊 …人家…人 家又不是故 意的!上次 人家也不過 是看你英明 挺拔、雄壯 威武、才對 你眉目傳情 、秋波暗送 的嘛!那知 道你…你… 年輕氣盛、 血氣方剛… 就…就…輸 了嘛!人家 遠從日本渡 洋轉學而來 , 為的就是 在這兒落地 生根、尋找 愛情。千千 萬萬料想不 到,你們這 一群鬼男人 ,就只欺負 我這一介弱 小女子, 鵬



□ 漢堂

□角色戰略

YA ! 假 同盟、真篡位 作戰成功·說 起來那鍋號稱 英傑的三國老 頭兒,還真不 是普通的口木 フへ,連兵法 常職裡最基本 的欺敵作戰都 不了, 真~遜 ! 看來對付那 二鍋眉來眼去 的劍男倭女, 一定得先施驅 虎吞狼之計, 再給他來個隔 山视虎門,最 後再扮豬吃老 虎。哇哈!如 此如此、道般 這般,那鍋膜 違已久的盟主 實座·又將重 回我史上最強 龍傳人的懷抱 ,哈哈哈!快



□第三波

一戰略

喂!姓龍 的,依我看宇 宙超級世界無 雙天下第一史 上最賤…健… 劍龍的封號, 你當之無愧。 說好同盟,一 起邁向盟主寶 座的康莊大道 的嘛!竟然趁 老夫戰意消沉 , 意興闡 那之 旣, 耍陰撂狠

地踩著我的頭 爬上去。這卑 鄙先且不提, 還在那兒大言 不慚地談計論 謀,你還知不 知道羞恥兩個 字怎麼寫呀! 待我請出臥龍 諸葛與鳳雛雁 統, 道二位兵 法權威,看你

那幾鍋破計爛

謀,還能囂張



□第三波

一戰略

報告司令 官!後方彈藥 補給部隊遭敵 ,右方 M2-F 輕型坦克中隊 受襲,前鋒機 滅。眭咧!

槍步兵大隊全 SOB,傳令下 去,全軍停止 向前挺進,就 地紮營,等待 M族導彈軍團 的火力支援。 呿!前方敵人 似乎比預料中 的還難鄉,第 一波攻擊到標 的物前方 500 公里處就遭伏 擊,看來這寶

But , Anyway ,符 我援軍部隊一 到, 就來個面 轟仙劍、火燒 炎龍, 那個寶 座還是…我的

座看似易得,

實為難取呀!



# 瓜川新莼

前 二代曾經大受歡迎的大 富翁,在農曆過年前夕二 ,終於推出第三代。在大富翁 : 201955



迷千呼萬喚始出來的大富翁3,增加了認股,取得經營 權的新 IDEA ,使遊戲更添娛樂性:增建連鎖店、辦理 信用卡、抵押借貸等設計、讓遊戲更爲多樣化。遊戲前 一上市,便直達排行榜第7名位置,看來在衆迷哥迷妹 的支持下,其實力不容小覦喔!

【超級大富翁】

### 本月焦點

年魔獸爭霸推出後,喜 去 歡戰鬥廝殺的玩家,莫



不沉迷於人類與半獸人之間的 血腥爭鬥。今年出版公司 BLIZZARD 打鐵趁熱,再度 推出二代,深好此道的戰鬥迷無不欣喜若狂。二代中更 多的兵種、更奇特的建築、更細緻的畫面、網路對戰功 能,頓時成爲玩家討論的焦點。本期躍昇幅度達7名之 多,故選爲本月焦點。

【魔獸爭霸Ⅱ】

觀農曆年後的排行榜,兵家必爭之地的 BEST 5 變化不大,全部都是舊面孔。其中上期因最佳女主角票 選活動餘勢,而首度登上榜首寶座的同級生 2 ,本期以 13 票之差,回挫一名,痛失二度蟬連的機會, 暫居第二。六度封王的仙劍,後勁十足,想必是仙劍迷的「仙劍情結」作祟,本期力敵東洋妹-同級生 2 ,再 度重回盟主資座,拿下七期榜首的記錄。不過在漂漂的同級生2努力追擊下,想必他劍也如坐針氈、睡不安穩 囉!再看3、4、5名的英傑傳、炎龍Ⅱ、終極動員令,除終極動員令位居 BEST 5守關之處,原位不變之外 ,炎龍Ⅱ和英傑傳以些微的票距之差(僅7票之差),展開拉鋸。而本期新進榜就強佔第7名的大富翁3與羅 實力也不容小覦,按其咄咄逼近的腳步來看,欲指染 BEST 5 這塊衆人分食的大 披蘼之野心,有若司馬昭之心,衆 GAME 皆知啊!

在 TOP20 方面,一輪生肖見吉鼠、閤家衆樂慶新春後,殺伐在現,排行名次大有異動,至於戰況如何 ·請看以下說明:自 82 期即被終極動員令轟出 BEST 5 的三國志IV,按兵不動、暗鑑實力,繼續當他的 TOP20 領軍頭頭。而幾度欲叩 BEST 5 大關的 95 NBA 職籃,後續無力(-4),不知其剛出道的兄弟-96 NBA職籃能否助其一球之力,重回領軍之位。再看 NBA 旁系血親的中華職棒 II,上上期(82 期) \* 田田呼伊去"的紅不讓,餘勢未盡,連續兩期其排行名次隨著高飛的棒球,飛出記分板之外(-11),一去 不返、遠走高、飛"去啦!而衆所囑目的 Origin 年度大菜-銀河飛將Ⅳ,於年前順利上市,在飛將家族的 支持下,本期也進駐 TOP20,排行 18,至於後勢如何,就看飛將迷的火力支援曬!統計本期 TOP20新 進榜者共有四款,分別爲大富翁 3 、驚爆實感賽車、銀河飛將Ⅳ和緋王傳 11:而不幸被震出榜外的四款,都 只在 TOP20 內駐留過一期,分別是:黑暗天使、絕地大反攻、王子傳奇與馬場大亨。

而 Buffer 部份,真是長江後浪推前浪,一代新 GAME 換舊 GAME 哪!除了老妹妹-天使帝國Ⅱ、 過氣市長-模擬城市 2000 、轉學高材生-轉校生和黑面蔡-黑暗天使外,其於六款皆是初次造訪軟世排行 榜的貴客。至於新進者如何在 GAME 海中脫穎而出呢?衆 GAME 之中何者又能拔得頭籌呢?請看下期分

台中市#洪昇泯 彰化市◆蘇孫賢 台北縣《劉嘉合 台北市◆陳亞琦 苗栗縣の李文瑜 台北市Φ陳暐祁 台南縣⇔洪文勝 林園縣◆黃威穎 彰化市◆李建鋒 台北市◆鄭勝雄 高雄縣◆李昌原 台中縣中陳國寶 高雄縣◆吳靜怡 台北市會張 高雄市#張久榮 高雄市◆莊修銘 台中市◆陳家豐 新竹市◆溫智凱 彰化縣◆趙守仁 彰化市の林裕杰

以上廿名讀者各獲得軟體 世界遊戲軟體任一套,得 獎者請即刻與本社聯絡

上期

上期

8 #

上期

12 4

上期

上期

16 1

上期

16—

上期

11 4

上期

18 -

上期

票數

28

票數

票數

23

票數

18

票數

16

票數

15

票數

14

票數

曉!!			)	
三國志Ⅳ	111	銀河英雄傳説Ⅳ	□微波□戦略	1
日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日	12	NBA Live 95 美國職籃大賽	□憶弘國際 □運動	
大富翁3	13	美少女夢工場2	□精訊 □模擬養成	1
7- □益智 票数 37	14	銀河飛龍	□第三波 □模擬 <b>養</b> 成	
◎ 魔獣爭霸Ⅱ	15	劍芒羅曼史	□天堂鳥 □戦略 RPG	-
□松崗 票數 36 □戦略	16	驚爆實感賽車	□第三波 □運動	1
十字軍	17	特勤機甲隊Ⅱ	□華義國際 □戦略	-
9 □ 軟體世界 票數 □ 軟體世界 30	18	銀河飛將IV	□憶弘國際 □模擬	1
格鬥悍將	18	中華職棒Ⅱ	□軟體世界 □運動	,
□熊貓 票數 30 □動作	20	緋王傳Ⅱ	□大宇□戦略	

# The Buffer 21~30



21	上期 21 - □皇統 票數 <b>11</b> 新毀滅巫師	
22	上期 22 - □軟體世界 票數 <b>10</b> 燃燒的野球 V	
22	上期 22 - □華義國際 票数 <b>10</b> 轉校生	

24	第11個小時	□第三波	9	24-
24	英雄無敵	□軟體世界	9	24-
24	黑暗天使	□微波	9	17 ¥
24	信長之野望一天翔記	□第三波	9	24-
24	天使帝國Ⅱ	□大宇	9	24-
29	烈焰鋼狼傳	□軟體世界	8	29—
29	模擬城市 2000	□電腦休閒世界	6	29-



# 新用動向

●俠客英雄傳Ⅲ

●創滅天地

類型:角色扮演 售價:未定 [精訊]

[精訊]

類型:角色扮演 售價:未定

●終極任務 Z

[鷹揚] 類型:角色扮演 售價:未定

●天使任務

[鷹揚]

類型:角色扮演 售價:未定

●魔島奇兵 CD 版 [新潮館]

類型:策略 售價:未定

#### 四月份

上旬 | ●富貴列車 - 亞摩斯紀事 CD 版

[富峰]

類型:冒險 售價:未定

●英雄聖戰

[美夢成眞]

類型: 戰略角色扮演售價:未定

●百慕達 CD 版 (WIN)

[博德曼]

類型:冒險

售價:未定

●塔羅牌占卜

[富峰]

類型:智育 售價:未定

●環遊世界學語言 CD 版

[富峰]

類型:教育 售價:未定

●物換星移 CD 版 【英特衛】

|類型:動作冒險 售價:未定

●神劍傳説Ⅱ [歡樂盒]

類型:角色扮演 售價:未定

中旬 ● PSY 幽記 CD 版【華義國際】

類型:角色扮演 售價:700

●禮物 CD 版 【華義國際】

類型:冒險

售價:未定 ●聖光島 【世紀縱橫】

類型:角色扮演 售價:未定

三月份

●超動感足球 CD 版

7日

[軟體世界]

類型:運動 售價: 600

13 日 ●妖局 CD 版 【軟體世界】

類型:博奕 售價:未定

18 日 ●麗默 CD/ 磁片版 【天堂鳥】

類型: 戰略角色扮演

售價:未定

25 日 ●新蜀山劍俠 【軟體世界】

類型:角色扮演 售價:未定

29 日 ●機甲雄風 CD 版 【世紀縱橫】

類型:戰略 售價:未定

●赤日 CD 版 【世紀縱橫】

類型:即時策略 售價:800

●赤日磁片版 [世紀縱橫]

類型:即時策略 售價:600

●美少女夢工廠 II CD 版

[精訊]

類型:策略養成 售價: 990

上旬 ●封神世紀

【長重】

類型:策略

售價:未定

●超時空英雄傳説 CD/ 磁片版

[宇峻]

類型:戦略角色扮演售價: 650

●超時空戰機 [數樂盒]

類型:射撃 售價:未定

中旬 ●生化奇兵 DNA CD 版『富優』

|類型:戰略

售價:未定

●星艦迷航記-第九星站 CD 版

[博德曼]

類型:冒險

售價:未定

●鋼鐵騎士團 CD 版

[華義國際]

類型:即時戰略 售價: 700

●頑皮鬼聞天闡 [富爾特]

類型:動作 售價: 400 下旬 ●屠龍戰記 【數樂盒】

類型:策略角色扮演售價:未定

●殖民計劃 [光譜]

類型:策略 售價: 560 ●奏皇陵 CD 版 【光譜】

售價:未定 類型:冒險

●春秋爭霸傳 [ 大宇] 售價:未定 類型:策略

●高等戰術戰鬥機 [憶弘國際]

類型:飛行模擬 售價:未定

●塞爾特傳説-魔服邪神 CD 版

[第三波]

類型:策略 售價: 1350

未定 使客遊 [第三波]

> 類型:角色扮演 售價: 680

> ●終極動員令資料片【第三波】

類型:策略 售價: 600

●帝國霸業 CD 版 [ 歡樂盒]

類型: 戰略 售價:未定

●革命-阿曼尼斯開國啓示錄 [幸福鴨]

類型: 戰略角色扮演售價: 未定

●龍騎士IV CD/磁片版

[ 歡樂盒 ]

【彩虹】

類型:策略 售價:未定

●排球原人 [熊貓] 類型:運動 售價:未定

●極速殺手 CD 版 【英特衛】

類型:賽車 售價:未定 國學精靈 [富爾特]

類型:教育 售價: 400

類型:戦略 售價:未定

●機動生肖軍

●以上出片資料僅供讀者參考,如有任何變動請向原出版公司查詢

#### 報 最 新 情

●凶兆 [英特衛] 類型:冒險 售價:未定

下旬 ●終極戰士 [宇峻]

> 售價:未定 類型:動作

●星戰 3000AD CD 版

[英特衛]

售價:未定 類型:模擬 [ 歡樂盒] ●超級大金鋼

類型:動作 售價:未定 未定 ●皇帝 [全歲]

> 類型:策略 售價:未定

● 96 NCAA 美國超級籃球

[英特衛]

類型:運動 售價:未定 ●上帝 [鷹揚]

類型:策略 售價:未定

#### 五月份

中旬 ●沈默的艦隊 CD 版

[ 華義國際]

售價:未定 類型: 戦略 下旬 ●傀儡英雄 CD 版 【微波】

類型:角色扮演 售價:未定

未定 ●熊貓大進撃 CD/ 磁片版

[熊貓]

類型:益智 售價:未定

●三國風雲 CD/ 磁片版

[世紀縦横]

類型:即時戰略 售價:未定 【歡樂盒】

●奇幻遊俠

類型:策略角色扮演

售價:未定

#### 六月份

下旬 ●鋼鐵魔女 【大字】 類型:科幻策略 售價:未定

#### 七月份

上旬 ●傳説紀元 CD 版 【微波】 類型:角色扮演 售價:未定

### 对自己力,

3.15 - 4.14

SCHEDULE

#### 3 **月** 頒正

#### 中旬

- ●生化奇兵 DNA CD 版
- ●鋼鐵騎士團 CD 版
- ●星艦迷航記-第九星站 CD
- 版●頑皮鬼闖天闖

#### 下旬

- ●屠龍戰記●殖民計劃
- ●秦皇陵 CD 版
- ●春秋爭霸傳 Ⅱ ●高等戰術 **戦鬥機●塞爾特傳説-魔眼** 邪神 CD 版

#### 末定

- ●俠客遊●終極動員令資料 片●帝國霸業 CD 版●革命-阿曼尼斯開國啓示錄
- ●龍騎士N CD/磁片版
- ●排球原人●極速殺手 CD 版
- 國學精靈●機動生肖軍
- ●俠客英雄傳Ⅲ●創滅天地
- ●終極任務 2 ●天使任務
- ●魔島奇兵 CD 版

#### 4月預定

#### 上旬

- ●富貴列車-亞摩斯紀事 CD 版●英雄聖戰●百慕達 CD 版 (WIN) ●塔羅牌占ト
- ●環遊世界學語言 CD 版
- ●物換星移 CD 版
- ●神劍傳説Ⅱ

#### 中旬

- PSY 幽記 CD 版
- ●禮物 CD 版●聖光島
- 北区

#### 下旬

●終極戰士●星戰 3000AD CD 版 都級大金鋼

#### 末定

●皇帝● 96 NBA 美國超級籃 球●上帝



### Time Gate

# 透過之門

 遊戲類型
 發行版本
 使用平台
 硬體需

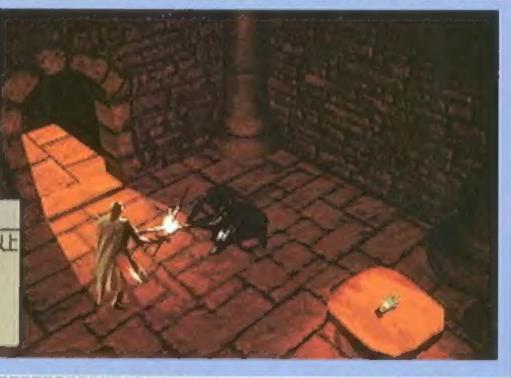
 AVG
 光碟版
 DOS
 機種: 4860

 國外發行公司
 國內代理公司
 預定發行時間
 顯示: V

 INFOGRAM
 軟體世界
 未定
 音效: S

 操作: K/M

硬體需求 機種: 486DX33以上 記憶體: 8MB 顯示: V



元 1099 年十字軍 西 東征耶路撒冷之後 的大約二十年,來自不同 地方的基督教騎士組織了 騎士團,在法國人裴尼斯 ( Hugh de Paynes ) 領 導下,佔領了聖城耶路撒 冷的所羅門神殿遺址和附 近的建築,主要的任務是 抵抗鄂圖曼土耳其的軍隊 保護從歐洲到巴勒斯坦 的基督教聖墓朝聖的信徒 , 因此, 這個騎士團又被 稱爲聖殿騎士團( Knights Templar ) 。西方教 會的最高當局爲聖殿騎士 訂立了一套嚴格的規範, 但還是吸引了大量歐洲各 地的年輕貴族加入, 願意 爲上蒂奉獻他們的生命。

**建**原

四日

10

2 a

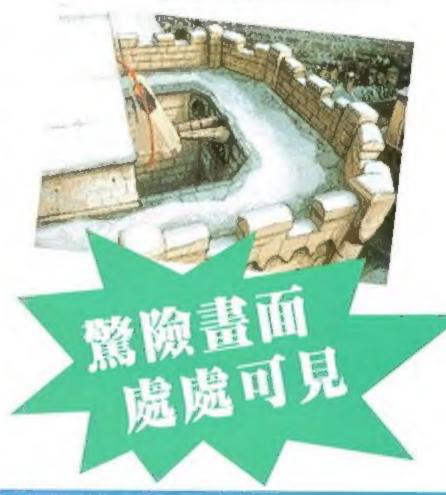
成為 已 成 概 概 概

> 幾年後,由於其成員 加入組織時的捐獻及教宗 給予的特權,聖殿騎士團 漸漸成爲一股重要的勢力 ,許多巴斯坦與歐洲之間 的貿易活動都由騎士團經

手。兩百多年後巴勒斯坦 王國瓦解時,聖殿騎士團 被迫必須離開聖地。當騎 士團的主力部隊回到法國 ,法皇菲力普四世認爲像 聖殿騎士團這樣強大的組 織如果在法國境內建立, 將對他的王位與整個法國 有嚴重的威脅。於是,西 元 1307年,法皇將境內 的騎士團最高領導人全數 逮捕,幾年之內,好幾百 名聖殿騎士被處死,騎士 團的組織也隨之瓦解。







# 以歷史爲背景的遊戲

這個由 Infogrames Multimedia 出品的 助作冒險遊戲便是架構 在這樣一個與實的歷史 背景之上,玩者所扮演 的主角, 是两元 1995 年一位身處法國的美國 年輕人威廉・提布斯 ( William Tibbs ) 1 也是當年裴尼斯學領的 七騎士之一聚德迪( Thib-ault de Mondi伽道是什麼 魔法? ■ 回到古代

dier)的「轉世」。威廉 被捲入的近因是未婚妻被 绑架,然而實際上也是要 解決幾個世紀前的恩怨。

遊戲中,威廉收到召 喚,來到中古時期的歷史 博物館,概而被丟入井中 , 通過時間之門, 回到十

四世紀初的修道院一也就 是博物館的前身。經過不 斷的探索與戰鬥,威廉必 須擊敗最後的敵人沃爾夫 · 救回未婚妻茱麗葉 · 找

> 到進入時間之門的手 套,回到现代。

Infogrames以前 的 Alone In The Dark 系列一至三代

≡ 玄機四伏的

, 在國內也曾經改版成 爲中文。道個系列的遊 战,尤其是一代, 當年 在推出時確實是造成一 股震撼,流暢的動作吸 引了不少的玩者,而時 間之門道套遊戲,則是 該公司融合了史實與傳 說所推出類似的遊戲。



#### 獨特的風格

遊戲大致上是以鍵 **船操作,用方向鍵控制** 主角的移動, 再加上其 他幾個動作。需使用的 按鍵不多。而其中的人 物都是以多邊形構成。 再貼圖加上質感:場景 與以往一樣,頻繁的改 變取景角度以展現特有 的電影風格。時間之門 的醬面是採用 320 × 200 的解析度,執行時 的速度即使在486的機 器也能勝任愉快。遊戲 中的音效和語音搭配的 相當適當,並且會隨著 情境而變換音樂,讓玩 家極易溶入遊戲的世界中

時間之門的硬體要求 不苛,操作也相當的簡易 順手,也沒有一大堆的文 字,上手簡單,這並不代 **表它是個容易的遊戲。在** 一些地方,玩者必須發揮 一下想像力;在您抓到訣 竅以前, 戰鬥可不是一件 很容易的事,偏偏某些場 **最又非是要靠格門技巧、** 正確時機的把握與迅速的 動作來通過不可,因此, 多嘗試幾次可是免不了的 。不過,嘗試不止是遊戲 也是人生中不可缺的一



 遊戲類型
 發行版本
 使用平台

 AVG
 光碟版
 WIN/WIN 95

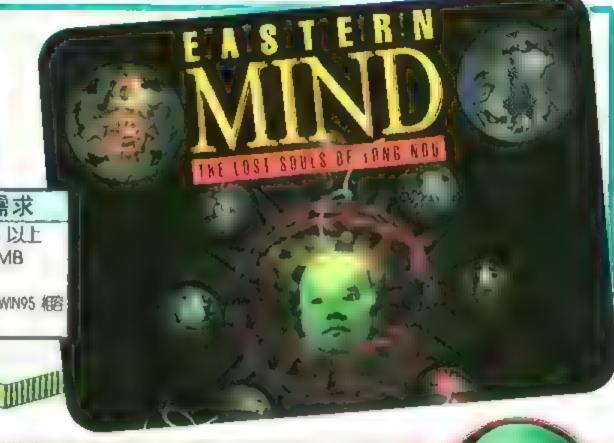
 國外發行公司
 國內代理公司
 預定發行時間

 Sony Images off
 未定
 國外已發行

硬體需求 機種: 486以上 記憶體: 8MB

额示: V 等**が**・約 www

音效· Q WN/WN95 概容 操作: M





and the same

# 東腦到底是個什麼東東

亦是一座生體細胞所組成的實體。在東腦內, 體藏 著大地生命輪迴循環的秘密。

VILLETTE



O風味獨特的遊戲

主角在每次輪迴之後

,都會變成不同的生物, 當然,也會有不同的屬性 。每一個生物都有其不同 的目標,當玩家操作主角 歷經九次輪週、完成九個 目標後,主角就會來到東 腦的中部山脈,解開謎題 ,以解放靈魂。



# 文化差異造成美圖轟動

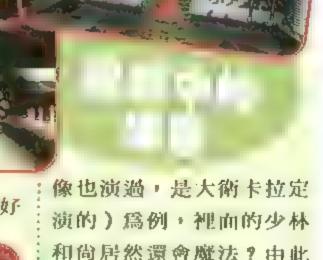
遊戲的屬性,完全充滿者東方文化的色彩,東腦中的五個區域分別由五行所代表,各種怪物亦都有陰陽屬性。相处相別的定律在東腦的世界是絕對適度的。道些

腳性設定,對臺灣玩家來 說,可能早已司空見慣, 但是對美國人來說,可是 頭一回見到。美國人一向 認為東方的世界充滿神秘 ,以筆者在美國所看的一





○蘊藏蓄那些奧秘呢





# 前所未見奇異音樂畫風

本遊戲不論在遺 風、或是音樂風格, 都跟一般市面上的遊 脱不同。本遊戲的畫 風只能以怪異形容。 所有的人物角色,都 是以塗鴉或 3D 圖畫 的方法設計,而且, 所有的角色都畏得奇 形怪狀, 真是叫策者 無法形容,加上所有 的場景都是以獨特的 配色方法加上幻想空 間的構圖,讓玩家有 ·種無法形容的沉悶 感,不過因為遊戲的 題材正是這一種神話 怪異類,所以氣氛營 造的非常成功。

筆者對本遊戲的感覺 只有二字:「怪異」。雖 然是由日本人所設計, 但是他體感覺讓人感到 一般是性性感覺, 一般的日本遊戲不同。遊 戲是以 AVG 的方式進行 ,類似在地下迷宮走來 去,然後看到物品就拿 的單線式劇情。不過,



時候確很容易因為提示不 足而卡住進度。本遊戲大 約需要 50 個小時才能完 成遊戲, 筆者在測試時,



○充滿神秘的氣氛

由於時常卡住,幾乎失去 耐心,不過遊戲中的音樂 雖然有些問,可是旋律還 不錯。

遊戲內容介紹東腦一 共分爲以下五個編域:

時間之原一本區屬水 慾望之原一本區屬金 生命之原一本區屬木 夢境之原一本區屬火 中央山脈一本區屬土





『靈』:某日, 靈發現他的靈魂 不見了, 並且意識到是東腦所搞的鬼 , 因爲東腦每年度要吸收人類的靈魂 , 於是, 他就向東腦出發, 準備找回 失去的靈魂。

『拜尤』 : (夢境之原居民)拳命 到夢境之原搜集所有的夢之眼珠。因 爲他的身體是由葉子所構成,他喜歡 隱藏在樹叢裡。





#### 『遁』:

(生命之原居民)生命之樹的守 護員,就因如此,所有新轉世的 生命體都先要經由其註册。

『好』: (慾望之原居民)奉命 搜集在東腦內的四大樂器,他是音 樂的愛好者,最擔心的就是一個沒 有音樂的世界。





「愷」: (時間之原居民)生命蠟燭 的守護人員,奉命取得夢之泉水,以 用來澆熄生命蠟燭。

居民)最喜歡金子,劉極一生尋找

金子。



#### 『離慈』:

(生命之原居民) 牠是一隻專 門嚥食生命之樹的蟲子,也是 ·個專門幫助麻煩的惡蟲。

「話』 (夢境之原居民) 冰牆守護人員。



#### 『郜』:

(時間之原居民) 他的任務就是爲 時間之燭添加燃料。



(生命之原居民)他是一切在東腦內 生物的主宰。



### Chronomaster

遊戲類型	發行版本	使用平台	硬體需求
科幻冒險	光碟版	DOS/Windows95	機種: 486以上 間憶體: 8MB
國外發行公司	國內代理公司	預定發行時間	顯示:SV
Capstone	英特衛	3月下旬	音效: S 操作: M



本世紀最偉大的科幻小説家之



將是九零年代最偉 誰 大的科幻小說家?

在尚未蓋棺論定之前,當 然是衆說紛紜,但無疑地

, 得過六次雨果獎( World Science Fiction Convention Hugo Awards 科幻小說界至高無上榮 臀)、三次星雲獎( Nebula Awards . Science Fiction Writer Of America ) 的 Roger Zelazny 是呼聲最高的一位,尤其 從他寫過的小說「死者之 島 ( Isle of the Dead )

」、「光明之主( Lord

of Light )」和「光明與 黑暗的生物( Creatures of Light and Darkness 裡,我們可以看見預見人 類的未來將不再爲年老與 死亡而煩惱,還有那詭異 的「微型宇宙( pocket universe)」,也不斷叫 人深思·雖然不久前他已 經因癌症而辭世, 但他的 理想都已經成爲現實一在 〈物換星移〉的遊戲裡!



士運用各項科技 創造出獨立的新 空間一「微型字 宙」。在其中, 現實生活中不存 在的魔法、怪獸 都可以是其中的 原住民,換句話 說,這些宇宙是

遵照著自己的物理定律而 運轉的:水加熱之後可能 變成冰塊、一片薄薄的紙 片可能切穿鋼板,沒有什 麼事是不可能發生的。

也由於微型宇宙的物 理定律是爲了讓創造者滿 意而成立的,所以地球**聯** 邦政府對於這些徼型宇宙 中發生的事情,也限於政

治上的考量而不便去干涉 甚至謠傳中有許多的海 流行爲是以微型宇宙作爲 基地來掠奪「主要宇宙」 的居民, 聯邦仍然束手無 策;但是最近的情况讓聯 邦政府不得不開始暗中關 切…兩個微型宇宙被不明 的力量給關閉了,微型字

每一樣 物體都 陷入了 "時間 静滯"( time stais ) 的狀況

量子的衰變都因爲這股不 明力量的干擾而中止了。 聯邦只得派入帶著所謂的 罐裝時間:一種能夠中止 物體的"時間靜滯"狀況 的量子力場裝置・希望能 夠試著解救道些陷入"時 間靜滯"狀況中的無數居 民們…

許多太空海盜以微型



Zelazny 創造的世界中, 不過整體的故事卻重新由 他及 Jane Lindskold 撰 寫,故事訴及在我們居住 的主宇宙中,某些富有人

遊戲主要就架構在 Roger

遊戲標題書面

〈物換星移〉這一款

# 推馬蚌週的大克雄是腓呢



宇宙主人怒氣的危險。畢 竟該主人享有空間內的治 外法權,那雷恩要如何解 決他面前的謎題;而他會 不會引起躲在黑暗中敵人 的注目,而讓今後的冒險 更爲危險,這一切和六個 微型宇宙中所有居民的生命,都懸在玩者的手上了,你願意接受這個挑戰嗎?

3 - 13 - 974

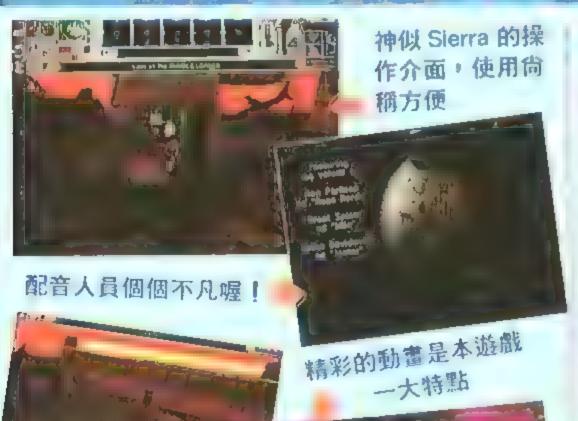
 的天分,和肯學習的精 神,當然可以成爲多項 領域的佼佼者。

在遊戲的過程中, 玩者必須駕駛者愛艦「弄臣號」來往六個微型字由之間, 並試著在各時空中冒險, 找出每一個微型字由的磨動裝置, 且試圖讓它再度運轉; 但是如果常恩成功的磨動了這個微型字由, 他也要冒著承受微型

№ 地球的 聯邦主席正 向主角雷恩求救

> 之在星艦航行圖 上設定前往目標

# 匠心狗通的大手套



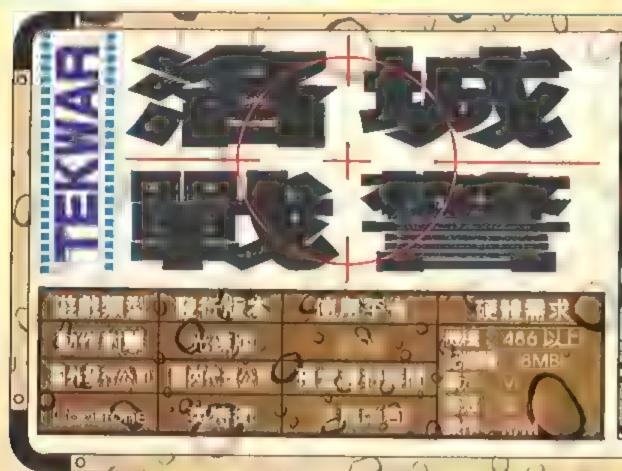
隨著人物的移動,切 換不同的視角

除了有相當紮實的故 事背景之外, Capstone 公司更不知以如何的代價 請來原本為 SI 開發過多

請來原本為 SI 開發過多 款傑出遊戲的工作小組「 夢工廠( Dreamforge 1

而精緻的畫面更是本遊戲成功的一大功臣!精 細的高解析度配合絕妙的 貼圖手法,還有豐富、大 膽的配色,可說已將 640 × 480,256 色完全發揮 到極致,撇開遊戲中多遊 五十段的駭人動畫,單就 人物在畫面上行走時,不 僅會放大縮小,更會依場 景不同面改變視角! 這是 最叫筆者吃驚的一項特色 !

對了,本遊戲還有 個不可不說的大特色上替 三名主角配音的都是相當 知名的人物, 像主人翁科 達就是由電視影集「美女 與野獸」的配音 Ron Perlman 擔綱 · 至於時常與各 位玩者拌嘴,叫人又爱又 恨的「弄臣號 (Jester) 」智慧電腦系統・當然是 由可愛甜美的 Lolita Davidovich 擔任(演出代表作 13 Intersection ) \* 的有 遊戲中佔左石成敗關鍵的 人物米羅( Milo )呢? 這個亦敵亦友的角色則是 由「銀河飛龍 (Star Trek )」裡的生化人「百科( Data ) Brent Spiner 配音, 跟筆者一樣喜歡他 的讀者們可不要錯過了!







# 具正向意味的劇情

種新型的藥劑一「他克(Tek)」, 他克(Tek)」, 由於有收變人心智的能力 ,提供不同的感官刺激, 以此很快的就所為風俗, 與政府都取締無門,更有 。 對立起自己的一套管理 系統,佔領了「大洛城都 會區(Greater Los Angeles Metropolitan Area)」。

這些前身爲黑手黨的恐怖人士,在建立所謂的恐怖人士,在建立所謂的「徳克王朝(Teklords)」必後,無了避免內門的 及,為了避免內門的 發生,而能使獲利達到於 高自治區域,分別由不同 的家族擔任該自治區域的 館補,德克王( Teklord ),掌握了通往一部份要 塞的密碼。

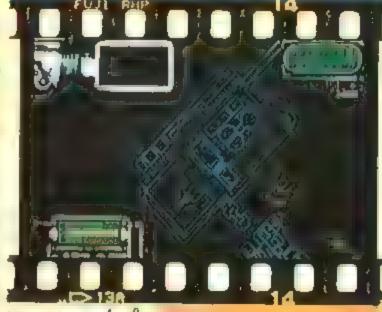
玩者所扮演的角色是 一名與德克集團角戰的前 任警探,但因任務之故, 過去的五年都在太空站中 以低溫方式冬眠。直到字 宙刑警組織的領導者委託 你復出,向萬恩的德克王 朝挑戰,你才發現黑暗的 勢力寬然如此強大,而且 他更企圖利用最新發展的 施擬空間「方陣( Matrix )」,來散佈德克,爲了 避免越來越多的無辜市民 落入德克的精神囚禁,身 爲《洛城戰警》的你只有 義無反顧了。



# 威力不凡的武器

、能源枪、手榴彈、火焰 發射器和火箭發射器等, 面對敵人時,玩者也得順 選使用的武器,這麼一來 才能發揮最大的作用,以 便一舉克敵!

舉例來說, EMP Anti Android反制機器人手槍雖 然是對付機器人的最佳利 器,但對一般人類的作用



就不大,不如政用 Shrike DBK 手槍,這款以能源為 彈藥的武器,不過,就補給的層面來看, C&W Model 2040 這款德克軍 國的標準配備,可能才足 最實用的。

# JANUS JANUS MILES CONNOR CONRAD LOWELL CARLYLE ROSSI MARTY BOLLAR

# 難度更高的遊戲方式

遊戲中的場界

從選擇面對「德 克王」開始,到進入 地下鐵車站,大家熟

悉的第一人稱觀點便呈現 在螢幕上,但請先注意, 可別沒事就拔出槍來到處 走動,那可是會嚇壞那些 無辜的居民,而且這麼一



來連維持治安的警察都會來開剿你。

除此之外,「徳克軍 關」的種類並不算多, 共只有九種,但這些都不 至於每一關最後將面

對的德克王·都各有自己 一套攻擊方式,十分難鄉 ·不禁叫人回想起大型電 動「雙槍」裡的大魔王-一攻擊力超強、生命點數 又高!特別是 Sonny

Hokuri , 適位德克集團 中最有勢力的入員,由於 主導者經由方陣將德克 的一個一個一個一個 一個不注意, 一個不注意, 一個不注意, 一個不注意, 一個不注意, 一個不信的。



# 提供多種解析度畫面

除了標準的 320 × 200,256色之外,對不 能滿足低解析散質,又擁 有不錯主機的玩者來說, 試著改變不同的解析度, 或者是個不錯的主意,不 過說穿了,在更換解析度 的同時,螢幕上所出現的 證面也跟著縮小, 固然精 細了許多,但實際上帶來 的震撼力卻相對有限,不 過即使將解析度調到最大 · 在 486DX4-100 的機器 上、執行的效果就頗爲順 暢,而且本遊戲在地形景 觀方面的鋪陳相當不錯, 許多室外的場景都相當逼 **嫜**,在最近相同類型的遊 戲當中, 拱面可說是相當 華麗。



強大的附屬功能



為了增加逼與的臨場 感,模擬人走動時的「晃 頭」特效也在這裡出席了 ,但對平素看多了會頭昏 的人來說,筆者還是強烈 建議你把這個功能關閉, 否則可能沒幾秒就準備天

旋地轉、 噁心想吐 了!

和自動給關系統等,這 些也是這款遊戲極力想擺 脫陰影、自成一家的努力 之處,話雖如此,但〈洛 城戰醫〉是否能打倒〈兔 城戰士〉呢?實際的情况 則留待大家來作個見證了



# THE FEBRUARY OF THE SECOND SEC

 遊戲類型
 發行版本
 使用平台

 運動
 光碟版
 WIN 95/DOS

 國外發行公司
 國內代理公司
 預定發行時間

 Sony Imagesoft
 未定
 三月下旬 (國外發行)

硬體需求 機種: 486DX66以上 記憶體: 8MB

顯示: V 音效: S/P 操作: K/M/J



△ 元 2052 年· 反重 力賽車成爲世界最 受歡迎的 ·項運動。主辦 這項運動的叫作 F3600 聯盟,在世界各地都看得 到賽車道的蹤跡。各大贊 助商亦是日夜研究,企圖 找出速度更快的賽車機器

·而且,必需是能爆發出前所未有衝力的飛行機。 這看起來很複雜,別擔心 ,因爲玩家只需選擇一隊 來爲其效忠,然後,操作 你的反重力飛行機,縱橫 六個跑道,也別忘了讓競 爭者吃吃你的廢氣。

# 遊戲引擎

· 維者使用 Pentium 133 16MB PCI 64 bit video card 彻試其 SVGA的能力,發現其流暢及速度都違超過同類產品。看來 Sony Interactive 不只想要攻佔家用遊樂器的市場。選想進軍電機遊戲市場。筆者以本遊戲的 3D 技術成熟度來說 判斷,應該在電腦遊戲市場與可飛將IV的出片,似乎

在高速奔驰的快感。於是

TE 在 是 类

遮住其光芒。

重要的一點是, 在某



些賽車遊戲上,遠方的 景物似乎都有突然關出 來的毛病,就連有名的 大型電玩 Daytona USA 都有短種缺陷。 不知道是 Sony 研究了 新技術,還是運用障眼 法利用近距景物遮住遠 力景物,這個問題似乎

在反重力賽車上完 全剂失了。這樣看起來 , 更增加了遊戲的真實 感。

# 賽車方式

從整色 地面可 得到 得到 器喔!

的選手。不過不用擔心, 本遊戲可以發射武器攻擊 對手。

在跑道上,有很多不 時在變換顏色的地面,只 要玩家將飛行器駛過該種 地面,就會因駛過時額 色的不同而得到不同的 武器。這時,玩家就可 以在適當的時候發射武 器,使其暫時喪失行動 能力,並讓自己領先。



# 遊戲音樂

# 操作方式

遊戲本身支援各種 操作周邊,不過,並沒 有支援特定的 搭桿 (如 TrustMaster …等)。 不過, 因為本遊戲所需 要的操作按鈕除方向鍵 外只需三個,分別是加 速、煞車、及撥射武器 因此,只要是普通的 四鍵搖桿都能使用。不 過,筆者「強烈」推薦 玩家使用某些分段式的 數位謠桿或方向盤。如 火鳳凰等。因爲有時候 在轉彎時,玩家必需要 能控制轉彎的幅度,不 然就會撞到旁邊。如果 說,玩家使用的是普通 的搖桿,可能在按下轉

灣鍵後就會馬上飛到最 旁邊去。

筆者以前最喜愛的 賽車遊戲是『瘋狂大飆 車」, 該遊戲的跑道是 以锥影的方式一般一张 播出來的,雖然說增加 了遊戲的真實感,但是 也因爲如此,造成遊戲 的速度變慢,而減少其 快感。反重力賽車憑著 Sony Interactive 在 Play Station 上發展的 3D 技術,將其成功的 移植到家用電腦上,大 大的增加賽車遊戲應有 的真實感與快感,實在 是非常難得。



# 

遊戲類型	發行版本 使用平台	
運動	光碟版	WIN 95/DOS
國外發行公司	國內代理公司	預定發行時間
Sony Imagesoff	未定	國外已發行

硬體需求 幾種: 486DX以上 記憶體: 8MB

顯示: V 音效: S/P 操作: K/M/J



# Psygnosis L所出的 Destruction Derby玩家應該不陌生吧?前不久,Psygnosis 道家製造小旅鼠的公司被Sony Interactive 收 購後,就致力於發展

Play Station 及 PC 的遊戲,正因如此,一些在 Play Station 上所使用的



先進 3D 技術亦被轉移到 PC 遊戲設計上。Destruction Derby 在 Play Station 上算是蠻有名的遊戲,如今被移植到 PC 上,並以光碟推出,到底效果如何?



▲ 選擇一輛座車吧!

◆ 開始起跑囉!

# 注意車輛的損傷

的,所以囉!要讓車子不 受損傷的話是不太可能的 ,而車輛碰撞過多時,就 會爆炸。



□ 右下角的小車,顯示目前損壞的程度

### Destruction Derby Mode

本遊戲除單純的賽車 外,亦提供了另外一種玩 法,就是所謂的Destruction Derby的玩法。所有 的車子都被集中在一塊大 場地中,其規則就好像碰 車一樣,盡風去撞別人 ,只要是被撞到車子損毀 的,就算出局。筆者的玩 法則是,盡量躲開電腦所 駕駛的車子,等到所有的 人都互相殘殺之後,再固 去把最後一輔解決,這個 守株待兔的方法不賴吧! 遊戲也支援了多人連線的 功能,可以讓三五好友, 聚在一起,互相軋車,好 不痛快。

□ 撞的玻璃都震飛了



☆ 這就是玩碰碰車 的後果

### ~~結論~~

輕易的駕駛車輛。

Destruction Derby雖 說不上是什麼驚世之作 ,但也能算是一個不錯 的小品遊戲。



☆ 還會冒煙喔!

# TPEP NEW FILES

# 

# 瓊斯博士尤言險

遊戲類型	發行版本	使用平台	硬體需求
益智冒險	磁片	windows3.1/95	機種: 486以上 記憶體: 8MB
國外發行公司	國內代理公司	預定發行時間	顯示: SV
Lucasarts	松崗	4月上旬	音效:S 操作:M

著電影「印第安那 瓊斯博士系列」最 新一集的開拍,諸位玩家 心中苦等已久的遊戲-《 瓊斯博士的視窗冒險》也 將出現在大家的面前,印:

象中那名戴著皮帽、揮舞 著長鞭、略帶粗獷,但又 不失睿智的傳奇人物,又 活鰀活現地浮現在大家的 腦海中。

# 古印第安神秘的傳説

遊戲進行的方式,與 以往傳統的冒險遊戲略有 不同,而加入了較多益智 的成分,有點類似大家熟 悉的紙盤遊戲(如大富翁 等),但配合許多謎題、 與人物的對話、和多樣的 **衡物**,綜合成爲一個可吸 引不同年齡階層傑出遊戲

大家這一回腳膊上展。 開冒險的地點,是在西元 為了佔有奉獻給巨蛇神 藏,都遺留在那一片富饒 連進行…。

的領土裡。不過,很不幸 的是,對科學家來說,盗 蔫者永遠都比他們更快 步!許多具歷史性意義的 寶物就這麼流落到黑市中 以高價出售。

當然,身爲印第博士: 的你,自然想努力防止這 種現象發生,但誰知在你 看過一塊在J神殿出土、 未解譯的石灰石碑之後, 1930 年左右的墨西哥 : Quetzalcoatl 的祭品, 可! 傳說中,失落的印第安部:疑的荷蘭收集家,維克。 落,包括了瑪雅、拖爾鐵,范倫博士竟對你展開一連! 克、阿茲特克等民族的寶 串的追殺,冒險旅程便接



# 良好的視窗系統

由於操作的環境爲視 窗系統, 所以在解析度方 面便為基本的 640 × 480 、256色、玩者將採用從 上而下的俯視觀點來進行 並使用滑鼠的點選與敲 擊來進行各種行動,甚至 包括物品的使用、入物的 交談、戰鬥的處理等,透 過如此簡單的操作,劇情 就在探訪不同的領土,與 其他人物進行互動、收集 物品、工具、武器、或者 與納粹、獎金獵人、不友 善的印第安人及不同類的

動物等進行戰鬥的過程中 陸續呈現眼簾。

難說是一個小品遊戲 但整體的架構卻相當不 簡單,想結束這一賴冒險 玩者們必須完成十到十 五個任務,而且這些任務 是經由「任務產生機」亂 數創造出來的,根據目前 公佈的資料顯示,在多達 十乘十的一百强地**闹中**。 其中三十到五十將是可進 行遊戲的區域, 在地形方 面則含括沙漠、叢林、河 川、郷鎮、洞穴與神殿、

這些絕對可以讓印第博

上好好地大願神威-





使用平台 硬體需求 遊戲類型 發行版本 機種: 486 光碟版 WIN 95/DOS 格門 國外發行公司 預定發行時間 國內代理公司 顯示: V 音效: G/M/S 國外已發行 未定 **Akklalm** 操作: K/M/J

前在任天堂上,就 有出現過所謂的摔 角遊戲,而電腦上卻鮮少 出現。推出 NBA JAM、 真人快打系列而出名的 Midway 公司,最近推出 了一套摔角遊戲,非常好 玩,叫作 Wrestle Mania 。道套遊戲不但遊戲內容 是一流的,在音樂及語音 上更是承繼了 Midway 一 向的優良傳統。玩家不但 可以從這套遊戲中得到摔 角的樂趣,還可以享受多 人對戰的功能,實在是極 具娛樂性。

遊戲的場地當然是摔 角台,其大小連臺下約四 個螢幕大。玩家可以從十



秒。最特別的是,玩家可 以用所謂的大絕招,例如 用上勾拳把人狠狠的打 到空中,等他掉下來時, 再用膝蓋去踹他。或者是 使用十字固定法,把對手 的手扭斷。無論如何,只 要是對手的生命力全部耗 盘,或是將其固定於地面 十秒,就算贏了。當玩家 被固定在地上時,螢幕就 會出現一個氣量表・這時 , 你就要快速連打, 把氣 量表充滿就可以爬起來, 不然的話,被對手緊緊的 固定, 你就輸了。

遊戲可以支援到四人

對戰,不過不是經由

連線,而是經

Wrestle Mania 也有血腥結束絕招,由於遊戲使用眞人

致企的一擊

13 3. E. W. S. I.

場外再戰一個

影像,所以看起來格外噁心。令人驚訝的是,本遊戲在美國的分級是 KA (Kids to Adult),就是只要是六歲以上就能玩,而俱人快打卻是 M (Muture)限制級,是分級制度放寬了嗎?

TIPER NEW TILES



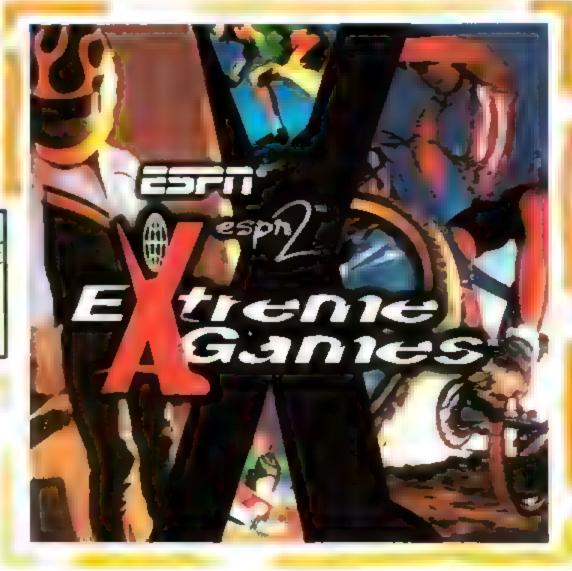


20

# 还连续等

遊戲類型	發行版本	使用平台	硬體需求
運 動	光碟版	DOS	機種: 486DX33以上 記憶體: 4MB
國外發行公司	國內代理公司	預定發行時間	顧示: ٧
Sony Imagesoft	来 定	國外已發行	音效: S/P 操作: M/K/J

SONY Station 的遊戲·ESPN2 Extreme Games就是其中一個。記得在Play Station 剛推出的時候,本遊戲就是少數卡匣中的一項選擇。最近,由於 Psygnosis 被 Sony 收購·於是 Sony 就將一些 Play Station 較有名的遊戲移到 PC 上來。







本遊戲是屬於競速一類的遊戲,玩家可以選擇以腳踏車、滑板、美式輪鞋、輪板等其中之一來進行遊戲。再選擇跑道,進行奔馳。本遊戲的 3D 引擎做得不錯,

更令人叫好的一點是,兩旁向後捲動的景物不會重覆 ·保證有各種景色可供欣賞。本遊戲的跑道與一般的 賽車遊戲有所不同,通常的賽車遊戲都是呈圓型狀, 玩家必需一圈圈的繞。而ESPN2 Extreme Games則 是呈直線狀。就好像其中的一個跑道,玩家在馬路上 奔馳,從市中心一開始,經由市郊,然後一直到金門 大橋爲終點。

遊戲若只是單純的競速,就沒什麼好玩的,因此,遊戲的設計加入了K人的功能。玩家在遊戲進行時,可以左右攻擊。當玩家追上領先的選手時,不要認為只是追過就好了。既然追上了,何不乾脆將差距拉達?玩家只要狠狠的向該選手K一下,他就會摔得狗吃屎。不但拉達了差距,又可以讓自己產生"成就感",豈不是一舉兩得嗎?不過,敵人也會用同樣的方式來對付你,因此,要格外小心。



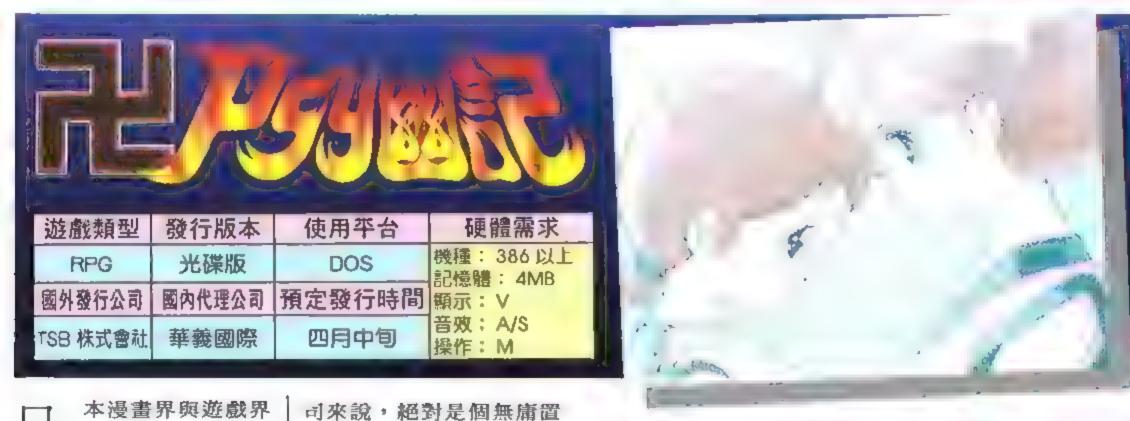


遊戲的跑道上,時常會出現一些不同顏色的門。只要玩家從其中穿過,就可以得到金錢。不同的顏色代表著不同的價值。不過由於遊戲是以高速進行,想要穿過窄門也不是那麼容易的,只要進門時一不小心,反而會撞到門框,豈不弄巧成拙?一般顏色門都位於地面,但其代表金錢不高,沒什麼價值。倒是

穿過一些在空中的門,可以得到較多的獎金。玩家必 須衝上在門之前的跳板,才能躍過空中的門,但是離 地之後,玩家會完全失去控制,所以通常都是撞到門 框,然後揮在地上。

當玩家有足夠的金錢,才能添購新的配備。在遊戲中,購入新配備是很重要的事。因爲新配備的性能往往能使冠軍更容易手到擒來。不要以爲腳踏車性能就一定比滑板好,告訴你,在下坡時,滑板的速度是遠勝於腳踏車的。

遊戲中不同的跑道都有不同的特性,有的跑道下坡較多,有些跑道彎度較大,更有些跑道上有許多的障礙物。而針對不同的跑道,玩家最好選用不同的配備來進行遊戲。例如,在下坡較多的跑道,使用滑板較為有利,因爲滑板在下坡時速度最快。在障礙物多的跑道上,使用輪鞋也是增加靈活度的一種選擇。不管如何,針對路況選配備,才是明智之舉。



可來說,絕對是個無庸置 疑的做法。而「 PSY 幽 記」就是在這樣的一個理 念之下誕生的。現在就開 始為您介紹這一個耗時三 載有餘,大卡司大製作的 超級 RPG 。

# 惡靈操控的世界

遊戲的主角公太郎 從小就被拋棄在山中, 被一名叫做朝子的少女 發現而一同長大。有一

動畫

一而與隱居奇特村莊的 人及精樂們交談,還得 應付被懸鱗附身少女的 應付被懸鱗附身少女的 時中活動,以及避免的 生在他身上的惡艱壯大 。這一段又一段的故事 累積成整個「 PSY 幽 記」的世界。



# 漫畫改編的遊戲

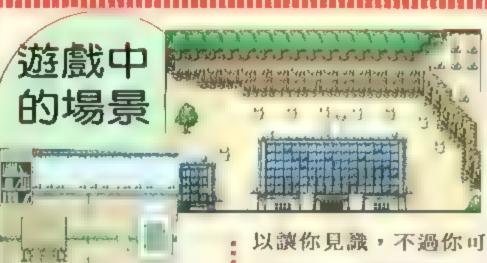
遊戲中的世界是一個殘缺不全的世界,所以初期的感覺是一種強烈的壓抑、灰色、黯淡 … 简直就像一個癌症来 期的病人,不過別擔心, 遊種心情正是玩

「 PSY 幽記」的最佳 狀態,因為那樣玩家才 能深刻的溶入遊戲中那 種來到的怨淒與宿命。 當然,如果盡是些深沉 的情境也絕對無法帶給 玩者真正的樂趣,所以 遊戲中利用了外在的印

象來傳達道樣 的一個中和功 能,怎麼說呢 
> 也就是這個 特點緊緊的 嵌住玩者的



# 關於 RPG 的精髓



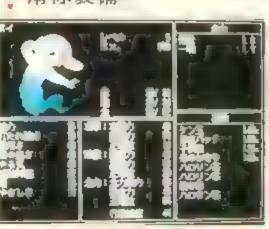
打架、練功、「殺 怪物」我想是所有 RPG迷的生存哲學,戰 門在 RPG 遊戲中的地 位简直就如阚之四維一 般的不可動搖,所以, 戰鬥的介面絕對是必須 要大街特灣一番的,且 **斃我道來…。戰鬥**灌面 並沒有時下遊戲中各種 魔法或招式的動幣場面 ,但是在整個戰鬥的刺 激與過瘾上卻沒有太明 題的影響。另外有一個 比較特殊的部份,在戰 鬥時可以選擇戰術模式 電腦將會自動幫你判 斷應該怎麼出手才能以 最少的代僧取得勝利。 不過啊,所謂羊毛出在 羊身上·胳臂是不會向 外營的, 想要電腦幫你 打電腦,那實在是緣木 求魚、刻舟求劍、癡人 說夢了。有首軍歌不是 這麼唱的嗎!「靠天吃 飯要餓死, 靠人打仗要 失敗。」只有做自己的 主人才能成爲最終的臘

戰鬥中有一個更有心 趣的地方,你曾看過某一 人「翻臉像翻瞢」一樣 嗎?在「 PSY 幽記」

寒。

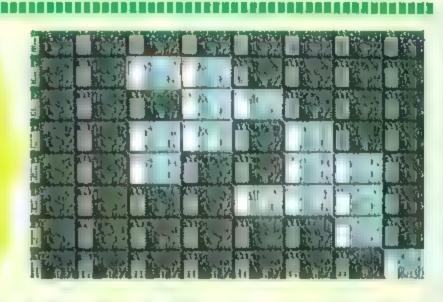
不能也「翻臉像翻書」 哦!其實之所以會有這 些特殊的情形,是因爲 遊戲的戰鬥模式中,敵 對的一方是以兩張畫面 互换而造成的動掛效果 不過這兩張畫面一張 是輕鬆可愛、和點可親 的模樣,下一張卻是疵 牙裂嘴、劍拔弩張一臉 殺氣騰騰的樣子。所以 就產生了上述的效果, 有意思吧!玩遊戲時可 要好好注意不要錯過曬!

操作介面上實在是 容易之極,相信有許多 朋友連說明書都不必看 就可以徜徉在遊戲的天 地裡。完全標準的日式 RPG操作介面,用鍵盤 右邊的 KEYPAD 就綽 綽有餘了,還有一些人 性化的做法, 聲如, 在 裝備物品時可以直接顯 示能力的改變;在商店 **購買裝備時,可以馬上** 知道哪些人可以裝備: 而且在購買後也會立刻 幫你裝備。



的戰鬥模式中馬上就可 人物狀態一覽表

# 添加古典風味的設計



錢在這個世界中是 吃不開的,遊戲中完全 以一種叫做「卦」的物 品來貿易、買賣甚至當 做武器、藥品…,功能 太多了。我就來介紹介 紹吧。遊戲中的「卦」 係源出於中國易經八卦 · 由乾、兌、雕、農、 **贤、坎、艮、坤配上天** 、澤、火、留、風、水 、山、地組合成六十四 卦, 這些「卦」牌可值 是不能小覷,它所帶來 的刺激絕對不亞於賭六 合彩, 嘿嘿,心癢了吧 • 冉說下去就保證讓你 更不能抵抗它的魔力了 選些卦牌實在是有通 天下地之能,不過在使 用前你永遠不知道會發 生什麼事,所以當你被 惡靈打得快掛了的時候 , 從你所擁有的一堆卦 牌中選出一個你看得腳 眼的,想靠它來補一補

血・結果它很努力 的砍了敵人一百多 點,但是一滴血 也沒補給你,結 果在下一回合你 就被敵人K掛了。 這個時候你一定覺 得想罵人,恨自己 的手太臭選錯了卦

斑馬

牌·準備關上電腦睡覺 去,突然電腦上出現一 行字「要請求復活嗎? 請拿水風 45 卦來。」 馬上眼前一亮,「復活 」,有救了,超快看看 有沒有水風 45 卦 氣 氛緊張的似乎連空氣都 凝結了:就遺樣,「卦 」牌一會兒讓你死,一 會兒又讓你生,它的不 確定性和難以捉摸替整 個遊戲增添了強而有力 的博奕色彩。

神秘的氣氛, 詭異 的恩靈,迷人的畫風, 感性的劇情, 絕對讓你 爲遊戲而遊戲,故事的 走向平舖中雲雨乍起, 激昂裡宛傳柔麗,許多 意想不到樂趣一直不停 的吸著你走下去,慢慢 的邁向終點。「 PSY **幽記」一段幽靈與人的** 

善恶之爭, 緩緩的隨時 空幻化的史 詩。 ○被烹意拖法的悶電



遊戲類型	發行版本	使用平台	硬體需求
博弈	光碟/磁片		機種: 386以上 記憶體: 4MB
設計公司	發行公司	預定發行時間	顯示:SVGA
光譜	光譜	3月10日	音效:A/S/G 操作:K/M

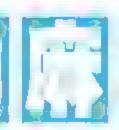
」的台灣十六張痲將規則 來製作此遊戲。























「麻將大師」是一個 簡單的 RPG 式架構的麻 將遊戲,您要扮演的是麻

#### · 各個場所的不同 · 景觀





· 必須具備一定實力

醬麺攤老闆的兒子。從小 立志開麻將館的您,因為 在雙親強烈反對下,很難 氣背的時候照輸不誤,到

時候若不夠錢輸,別怪我不提醒您,您的對手可是不會手下留情,被打到送 醫院治療,若只住院三、 五天還算是好的…。

遊戲中主角本身主要的屬性有金錢、段位、經驗值、體力、精神力等五項,分別有不同之影響。金錢,不用解釋大家也瞭

# 一(最易自身的从四層影)

策略性遊戲的 AI 都 是最難表現的部份,人腦 總是技高一籌;一般遊戲 的作者爲了增加遊戲的困 難度,經常只好讓電腦「 作弊」! 反正電腦對手要 「做手腳」或者是「偷看 」都是輕而易舉的事。爲 了強調「麻將大師」的 AI 夠水準,並非電腦作 弊,本遊戲特別在遊戲中 增加「教學模式」及「檢 討牌局」的功能,讓您領 略到真正的電腦 AI。所 潤「教學模式」,是讓您 在打練習賽的時候,電腦 會對您所打的牌加以建議 ,教學您如何打牌較適當

,對於麻將初學者而言, 是一個很好的學習方式。 若在牌戰時利用「儲存牌 局」功能將打牌過程儲存 起來・於牌局結束後便可 將此牌局呼叫出來檢討。 藉由分析牌局的過程您可 以瞭解自己的優、缺點。 以及電腦的行爲模式,進 而學習其精華·加以融會 **貫通,使您牌技更加精進** 爲了讓您瞭解您打牌的 狀況,以及對自我之挑電 , 每當打玩一卷牌時, 實 腦會統計自摸、胡牌、放 炮的次數和比率(除以牌 局總數之值),還將您計 算出「攻擊力」、及「防

禦力」。只要參考這些數字就可以大致明瞭您打牌的內容; 若您「攻擊力」高表示胡牌數及所胡台數都高,但是先別得意太早,您還得注意您的「防禦

力」,若是太低的話,表示您對於對手們的吃、碰都不加以防守,如果始終都不改進,可能就無法擠進「大師」之列囉!

爾格大賽的 實程表 可任意設定 對手



解,凡事都需有情趣。 
一个人。 
一个人

由於所謂的「標準」 實在有些難以界定,就像 都是說關語,不同地區 所說的口音和調量。 所說的口音有些玩家要 市面上日本麻將的多型來玩 十六張麻將。為了解決此 種問題,「麻將大師」

十六張麻將。爲了解決此種問題,「麻將大師」中

可自行改變 台型台數 麻將公會所

頒發的証書

THE THE PART OF TH

的台型台數不但能依個人 的客好修改,亦可以加入 十三張麻將的一些台型; 此種面面俱到的彈性設計 ,將可滿足大多數玩家的 需求,是一個滿貼心的功 能。

遊戲畫面是採用 640 × 480 256色的高解析度 畫面,人物、場景的構圖 都相當精緻;不論您是想 學麻將的新手、常常苦於 三缺一的麻將迷、或是想

向智牌 套戲是玩人職 道遊都 人職 道遊都



遊戲類型	發行版本	使用平台	硬體需求
策略	磁片	DOS	機種: 386以上 記憶體: 4MB
設計公司	發行公司	預定發行時間	顯示:SVGA
光譜	光譜	三月底	音效: A/S/G 操作: M



之 2073 年,星 2073 年,星

的彼此競爭下,殖民計劃 似乎正受到嚴苛的考驗, 究竟離才能贏得這場外星 殖民職爭,取得体髮星系 的控制權,進而在競爭星 的控制權,進而在競爭 取得絕對的優勢,將是這 兩大陣營生死存亡的關鍵 所在。

以上便是殖民計劃這個遊戲的故事背景,玩者 所要扮演的,正是洲際邦 聯的殖民計劃負責人,帶

# 以未來爲背景的策略遊戲

玩者在本遊戲中可實 · 採集、城市建設、資源交施的策略·大致分爲資源 · 易、科技研發、教育人才



# 超級僧寫爽

積到足夠的科技點數後, 科技指標將會提昇,科技 指標越高,所研發升級的 效能也就越高。只要一旦 科技領先對手,那麼無論 在資源的採集、城市的發展,或是軍隊的戰鬥力… 等各方面,都將領先對手 一大步。因此,投入研究 經費,善用科技研發中心 ,將是玩者獲勝的一大關 鍵。

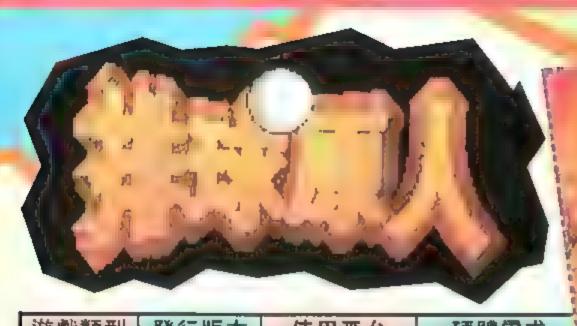


# 即時戰鬥的樂趣

此外,戰爭也是遊戲 過程中不可避免的一環。 爲了與羅撒帝國對抗,玩 者必需要具備相當的國防 武力,例如坦克車、飛彈 車、電能戰車…等各種戰 鬥車輛,或者也可以在我 方城市的周圍建造防衛砲 塔,以對付入侵的敵人, 維持城市的和平才能有繁 榮的未來。當然,爲了避 **発羅撒帝國的勢力擴張**, 或者爲了爭奪資源,我們 也可以派遣軍隊前去攻擊 在操作上,除了可以個 別針對每一個戰鬥單位下 達命令之外,還可以一次 選擇多個我方戰鬥單位, 同時下達命令,進行編隊 集結行動・對於即時遊戲 來說, 可說是一項十分體 貼玩者的設計。

由於本遊戲採用即時 的方式來進行,敵我雙方 同時在地圖上進行各種活 動,然而在我方視野之外 劃預計三月底正式推出。 ◊ 者。相信這是一套值得期 對於策略遊戲有興趣的玩 <sup>▽</sup> 待的作品。





遊戲類型 發行版本 使用平台 DOS 底下 運動 磁片版 設計公司 發行公司 預定發行時間 顯示: ٧ 捷鴻公司 熊貓軟體 3月中旬

硬體需求 機種: 386 以上

音效: S 操作: J/K



古時代,在大海中 遠 有一個美麗的小島 ,面積雖小卻住著六個截 然不同的部族。有位於沙

**淡**廠克氣氛十足的暴走族 、隱居高山上嚮往海闊天 空、自由飛翔的鳥人族、 住在森林中愛吃蕃薯的蕃

暴走族

薯族、喜好沼澤氣的閃電 族、崇拜火神的拜火族和 島上唯一且最愛漂亮的女 性部落 · 瑪姬族 。 雖然有

這麼多不同的新新族群, 但卻有一個令人出忽意料 的共同嗜好-打瓦粒球( 也就是現代排球 VOLLE-YBALL 的前身)。這次 上帝主辦了一場友誼賽, 並應允將給優勝者一個意 想不到的財富。於是,即 將展開一場史無前例的激

烈競爭。 繼「爆笑躲避球」

蕃藩族

拜

火族









門 電 族







在市場上掀起了一股躱避 球熱之後・接著「爆笑保 齡球」也引起玩家的共鳴 ! 這一次,強大著作又將 推出一套運動遊戲一「排 球原人」。雖然這幾款遊 戲不像國外那種大卡司的 華麗聳動,但比起娛樂性 的話,決對不會輸給那些 運動類型的遊戲。最值得 屬目的是一「排球原人」 是 PC 上第一套以排球為 題材的運動遊戲,加上 SD 卡通造型的原始人, 配上原占時代的場景,這 樣的組合雖然有點突兀, 但卻饒富生動趣味。果然 是值得一玩的消遣小品。



遊戲進行中,可分爲 三種方式,任玩家隨心所, 欲、開心暢懷的舉行大對 決:

「一人對電腦」-由 玩家一個人對抗其他五隊 ,第六場是由其他五隊所 組成的明星隊,打敗明星 隊即是破關。 本上相同於「一人對電腦」,唯一不同的是兩人一起控制同一隊,一人負責 發球、接球及後排殺球攻擊,另一人則負責舉球、 封網及前排殺球攻擊。

「兩人對抗」一即是 1P 與 2P 互相你來我往 的對抗賽。 三種玩法的娛樂性各 有不同,其實這個遊戲有 點類似「超級任天堂」的 排球遊戲,但是「超任」 的 排球球員是由一模一樣 的 造型所組成的,「排球 原人」卻是各隊各有不同 的 造型。

除了正式的比賽之外



# 了金寶手工變人做做看!



各種攻擊或防禦的球 路,也各有不同:

「發球」-有上手發球、下手發球、側身發球及跳躍發球。

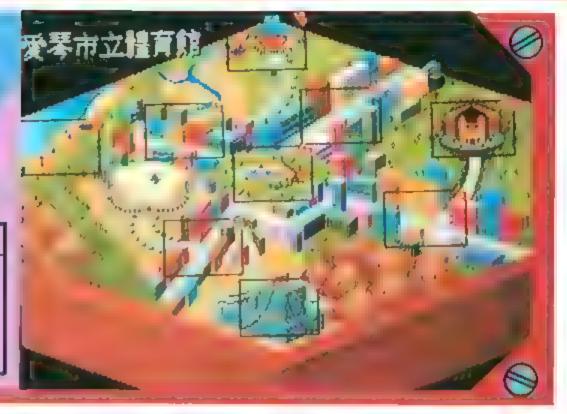
「教球」-有長攻、 快攻及後排攻擊,當然你 也可以做個時間差的高級 動作。

還有各式各樣的花招 , 請各位玩家自己體會吧 ! 有沒有魔球? 天呀!當 然有魔球囉! 至於有哪幾 種?就讓筆者賣個關子吧

場景方面,共有六個場景方面,每支隊伍的場景都各有特色,當然免不了有雙層捲軸來襯托場景的立體感與深度。此遊戲是320×200的解析度,畫質細膩精緻。整體表現都很不錯!玩家們可別放棄道難得機會喔!」

# 愛琴日記

遊戲類型	發行版本	使用平台	梗體需求
策略	CD/ 磁片	DOS	機種: 286以上 記憶體: 560KB
設計公司	發行公司	預定發行時間	顯示: V
美夢成真	精訊	四月上旬	音效:A/S/G 操作:M



# 新西山東京東部各門西北流海岸



故事就從這個浪漫的傳說 展開曬…



活潑逗趣的 人物表情



# 持持持近接近五元法

影響每位女孩子對您的感 覺,所以囉!您的一言一 行可都要格外的謹慎,因 為您的選擇可是影響重大 ,也非常的有趣喔!

在周末假日遠種特殊的日子,可別便便的獨自在家中漫步喔!您可以約女孩子到各種不同的地方約會(可別亂想啊!),不僅如此還有一個最值得



讓您驚訝的地方,那就是 約會的地點除了非常有選 擇性以外,竟然還能夠看

● 安排 下記書 表吧!



● 想一想,做什麽好呢?

# 浪漫唯美的音樂表現

爲了使遊戲能達到 盡善盡美的境界,所以 不僅是要求畫面上的華 麗、唯美,而且還依照 每個不同的季節和遊戲 內容做音樂的搭配設計 , 讓首首動聽的樂曲陪 件您進行遊戲,相信玩 家一定會沉醉在「愛琴 日記」的浪漫世界中。

# 元满助無的思斯

在進行遊戲時,不 止是視窗處於動態的情 況下,就連操作介面也 非常順手方便,在研發 小組的努力用心之下, 創造出許多令人賞心悅 目的各式效果,還有許 多方便簡易的使用系統 絕對與坊間上一些專 門秀圖或看美女圖的遊 戲有所不同,而是一個 充滿遊戲性和娛樂性的 GAME。爲了讓本遊戲

能更容易讓玩家們接受 程式的設計採用真實 的模式,而且對硬體配 備的要求也不是很嚴刻 ,讓您輕輕鬆鬆就可以 上手玩遊戲, 您也不須 爲了玩遊戲而添加設備



# THE STATE OF THE S

「爱琴日記」中登 場的女孩子非常多,玩 家可有福了上遊戲中有 許多不同個性的女孩。 **沿純的、可愛的、浪漫** 的、俏飕的、嫣豔的, 應有混有, 但是其中最 吸引人的莫過於柔情似 水的陳惠齊了!儀態萬 千、高 貴大方、溫巍動 人的她,可還是成績優 秀、運動全能的高手喔 **!更值得一提的是她那** 雙會說話的眼睛,更是 使許多男人奮不顧身只 爲求得她的芳心,真是 令人…贺在是太喜歡了

本遊戲還有一項非 常特别的地方,那就是

**常你租女孩了約會時,** 除了要選一個比較適合 的約會場所之外,還要 依照每個人不同的個性 ,去回答她們對您提出 的問題,如果說您回答 的答案讓她滿意的話。 你將會看到一個親切可 愛動人嬌豔的笑臉,倘 若您一不小心說錯了話 ,可就避曬!您可得自 己小心、那張即將爆發 的晚晚娘面孔可不是好 惹的; 道是一個非常人 性化的設計,將現實生 活中的狀況也列入其中 了,不再是以普通的一 張靜畫來敷衍玩家,而 是貨真價實用心良苦的 設計了。

#### ●熱線你和我



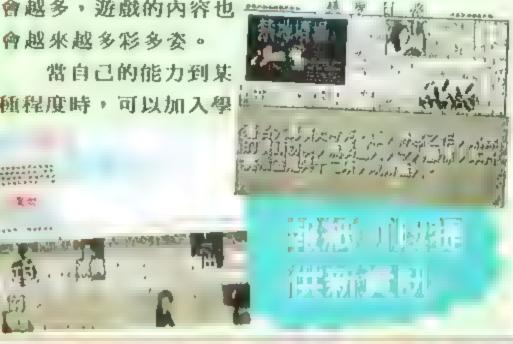


# 特別的遊戲目子

進行遊戲時,會有 許多特殊的日子出現。 就比如運動會、科展或 是一些較特別的遊戲日 子,都會有特殊的的事 件發生喔!並且會隨著 每個不同的路線來發展 遊戲內容,使遊戲更俱 變化性,劇情也會有高 低起浮喔!總之,越充 實自己的能力,事情就 會越多、遊戲的內容也

常自己的能力到某 種程度時,可以加入學

校的社團,爲自己的學 校争光, 也可以出出風 頭,打打自己的知明度 嗎!所以本遊戲幾乎可 以說是將所有可能會發 生的情况,都詳加考量 設計進遊戲中,讓玩遊 戲的同時也可以體驗人 生,試一試平時望之卻 步的事,反正是在玩遊 成 順



# 多種屬性設計

爲了因應每個玩家 不同的要求,設計出了 許多不同的屬性,讓您 可以依照自己的風格來 選擇,您只須在遊戲開 始的特候輸入你的出生 日期,就會有不同的守 護神來守護你,而且在 遊戲開始時,您將會發 現有多種變化的關性花 邊,很特殊吧!有屬於 自己的守護神來伴您玩 遊戲,可也是別出心裁 的設計喔!

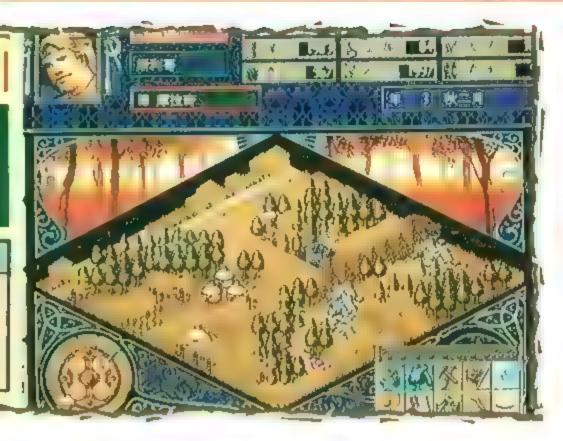
「愛琴日記」可以 說是適合各年齡階層的 一款遊戲,遊戲裡頭的 變化豐富、讓玩家有新 的體驗,當然也讓製作 小組相當的煞費苦心, 期待的嘛!



### Celtic Tales: Balor of the Evil eye

# **建爾特魯**「爾特魯 「斯服魔神

١	遊戲類型	發行版本	使用平台	硬體需求
ı	策略	光碟版	DOS	機種:386以. 記憶體:2MB
ı	國外發行公司	國內代理公司	アエ ごっ アンスニュナ ロロ	顯示:VGA
١	KOEI	第三波	3月底	音效:S 操作:M



道凌厲的閃電劃破 了深長的夜空,一 線至寒的月光照射著滄海 中的孤島,要不是如此獨 中的孤島,要不是如此何 中難伏已久的記憶,恐怕 中難伏已久的記憶,恐怕 也不會有人去注意那早已 被遺忘的小島一愛爾蘭。

話述愛爾蘭島原本是

需:忍無可忍的居民,終 於決定要奮起對抗惡勢力, 係然想不是不多強, 依然想不住在各地掀起的 正義之師風潮,而玩家本 在遊戲中,也就將扮演那 些風起雲湧的抗裝英烈之



在塞爾特傳說一邪 眼魔神 ( Celtic Tales : Balor of the Evil Seye ,以下簡稱 cel ) 一開始,總共有8位角 色可供你篩選,而最多 同時可以有四人一起較 >勁(可惜的是,還是一 如往常般不支援網路。 所以換句話說, 也就是 四個人必須搶一台電腦 用。唔…實在太痛苦了 ), 常你決定好角色後 ,接下來就要花腦筋, 如何先將愛爾蘭統一, 再進一步將弗莫永遠趕 出我們的疆域。在這之 中,你可以耕地、牧牛 、做訓練,也可外交、 貿易、挑起戰事;到此 方面爲止,感覺上仿似

傳統策略遊戲的模式,

但 cel 在指令的執行卻

如同終極動員令

( Command&Conquer ) 與 魔獸爭斷( Warcraft ) 等遊戲的緊迫釘「人」法 • 即是在遊戲中,你可以 看到麾下每一民勇士的蹤 影(而不再只是有個名字 而已)當你要下命令時, 就得依照每個部廳所處的 位置,一一的耳提面命, 告訴他們你的聖旨是什麼 • 不可諱言的,這樣的確 有點麻煩,但是當你看到 一個個迷你造型人,正依 照你的意思在螢幕上砍柴 、建房子…等時,心中的 喜稅不禁油然而生, 而痠 麻的手也頓時完好如初了 • 如果你下一回合沒改指 令,他們也會保留此回合 的記憶,自動執行,而無 須你再重按一次, 所以其 質也還不致於太麻煩。不

經過數個同合,才可稍 稍看出樹木似乎有減少 ,但在 serfcity 丧,你 卻可以看到造型人如何 一刀一斧的將樹木砍下 ,並去無存著)。



# 超級體之效







# E IN MAIN L. T.

在了解了指令的運作後,接下來我們來看 一看它戰鬥的進行。

cel 於這方面,採用的 是新型態的戰鬥方式 也就是打鬥的次數上 已不是傅統那種你一次 我一次的君子打法了 取而代之的是以戰士 的敏銳度高低來決定其 進攻次數(在相同的時 間裏,反應遲頓的人也 許只打了二回,但身手 敏捷的人也許就可打到 三回)。在中古時代的 **戦爭裏,似乎都是刀劍** 與法術齊飛的狀況,在 中亦不能免俗的有 許多精彩的法術可供使 用;但較不同的是,在 呼喚法術前必須先利用 三塊板子排列出咒語。 再繼之以水下木土四個 核心元素之一,才能成 就出驚人的法術。但你 要如何將那些模版拼裝 才能成爲有效的組合呢 ?在 cel 裏共有二種辦 法,其一就是像那些旅 居各地的流浪巫師學習 其二則是靠你的經驗 累積,也就是說當你第 二次再玩它時,就不需 要管那些巫師,而可以

從心所欲不踰矩了。

除了大規模的團體戰 外,還有一種假法是一對 ~的單挑,你可以找存领。 土中的自由武士挑戰,或 者是在團體戰時與敵方的 將領決鬥。還有一種特殊 的情况,則是在秋末冬初 期間,巴羅奔派手下來收 税,如果你拒交,就必要 與使者一戰;通常遠種偕 形, 90% 的機率會輸, 不過即是輸了也不會有任 何壞處,最多是勇士的體 力變爲一,但只要休息個 2~3回合就又可生能活 虎了;且如果被打股峙, 女神就會出現並贈予一種 稀世的珍寶,能增加武者 的各種屬性。所以如果多 失敗幾場,將對往後的戰 事有莫大的助益・畢竟失 敗爲成功之母嘛!在戰鬥 的歷程中, 你的勇士能學 習到許多血的教訓,故在 許多方面的能力,都有大 幅提昇的機會,因此有事 沒事多參加戰事。至於內 政也許可以等到與巴羅對 決前再處理吧!因爲筆者 認爲道部份在 cel 中所佔 的份量是很渺小的,之所 以還是要去管理的原因。 是因在經營內政的同時, 你的勇士可藉此面獲得經

驗値,好增加等級。

 $\sim$ 



★ 6 冬人来增高旱物 也总之改变

且畫面是以 45 度斜角的方式顯示,故看起來頗有立體感,且遊戲提供了四個方向的視角任,你選擇,所以其介面可說是相當友善的。總之

- , 它是一個不錯的遊戲
- 值得你來試一試哦!



# 月直響

遊戲類型 發行版本 使用平台 18 光碟版 麻 MS-DOS 預定發行時間 設計公司 發行公司 彩虹科技 捷鴻軟體 3月20

硬體需求 機種: 386以上 記憶體: 4MB

音效:S 操作: M



#### 盾白如雪、清揚 嬌俏的美人窩

- 次我們進入小說 來感受一下金城 十二金釵的嬌柔嫵娟,風 月寶鑒整個故事背景架構 在一本中國名著的小說上 名叫「紅樓夢」,遊戲之 出場人物均爲紅樓夢之旣 定成員,如大家耳熟能詳 的黛玉、寶釵、惜春…等 都成了你牌桌上之紅粉戰 友。不僅如此, 當衆美女 的銀兩輸光殆盡時,便會 輕解羅衫,以衣代金,讓 你上下齊手,一享齊人之 福。

爲了照顧廣大國粹支 持者的習慣, "風月寶鑑 ″ 採用正宗上六張臺灣麻 將,你將進入七個美人窩 , 分別爲怡紅院、瀟湘館 、藕香榭、蘅燕院、省親 別墅及稻香村,去跟諸位 美人玩玩。畫面皆爲 640 × 480 之 256 色高解析度 ,配上香艷消魂之驚喃燕 語,讓人不自覺得血脈實 張、不可抑制…。

現在請您進入曹雪芹 筆下當麗堂皇、美偷絕奐 的皇家園林大觀園,與十 八位年輕漂亮的太太小姐 們切磋技藝吧!

墨 各相較勁的牌友會場



#### 摩拳擦掌,練功夫 鹿死誰手,殊不知?

在操作介面上特別增 加游標觸模功能,遊戲中 您將扮演賈寶玉、與府中 **衆紅粉金釵門牌較勁,假** 如您手氣好,又不肯憐香 惜玉,把姐姐妹妹嫂了姪

**基 特殊的觸摸游標**, 可讓您大飽監福



媳婦的銀子都巖光了,那 就有機會享受軟玉溫香、 肌膚之親的待遇試著摸摸 她們的領口、手飾衣裙上 的花紋,以及…,也許會 有很養眼的發現哦!



賣 怡紅院的姑娘正 等者您的招唤呢!

#### "蓋"高尚的對語 ;花招百出的秘技

< 風月寶鑒 > 對於語 音,花了比較多的心思, 整音表現部份都是由大陸 的北京妹妹爲你做的(專 業演出),這樣的北京腔 ,到是巒讓人覺的新奇的 在配合上游標觸摸功能 ,當你觸摸不同的部位而 對你做出不同回應這樣子 就讓每一位古典美人的神 情,表現的更有感覺。

遊戲中提供您 12 種

寶物,都得到劉姥姥家買 她經營的神符專賣店會 盡量滿足您的需求。分別 有: 天聽符、地聽符、字 一色符、清一色符、四喜 符、三元符、暗刻符、透 視圖…等。此遊戲跳脫以 往死板生硬的玩法,精采 生動的對話方式、豐富的 人物表情及有趣的遊戲規 : 則,都再再顯示是個不能 錯過的精采鉅作!

### 超級體之來



一大 國的 3D Realms 公司的Duke Nuk-m系列一直受到廣大電玩 公司的Duke Nuk-m系列一直受到廣大電玩 的專愛,遊戲中所表現 的火爆、破壞和快感一直 是該公司的特色。為了讓喜好此道的玩家們再次體驗燃視覺,Duke Nuk-em3D 在千呼萬喚之下終



### **機過速防心器(产)** 意

公元 2050 年, 洛 杉機淪陷,整個城市已 被外星人"克蒂亞星族 "給佔領,國際聯軍因 **考慮毀滅性武器會造成** 仓市人類及大氣地表的 嚴重破壞・決定用最原 始的都市游 擊戰,來消 滅這令人作驅的玩意! 杜克,延續 Duke Nukem 一、二代的男 主角再次應觀衆要求搏 命演出,這次的挑戰不 只是傳統的迷宮, 你要 開使習慣在水裡活動、 在城市中追逐、在太空 艙裏廝殺和在月亮城裏 嚴格考驗。全程有二十 四個以上的關卡,每一 **剧絕對讓你汗流夾背,** 喘不過氣來!再加上" 上仰&下俯"的功能, 護幣個作戰環境更趨真

實, Duke Nukem 3D

把第一視角及第三視角 給做上了切換的功能, 空間感無異增加了許多。

這一款遊戲的真質 性頗高,你會發現整個 遊戲之中有層層的高樓 · 系統完善的地下鐵, 及擁球桌和頹頹生活週 避所能見到的東西,破 壞場景比以往更具農憾 JI! Duke Nuk-em3D 真爲瘋狂之作,以往機 柏掃射場景時,牆上留 下彈孔也就算了,這一 次沒事就把橋樑給炸毀 把車子給炸上天、把 牆給炸穿、且武器的種 類多了許多,如火燄枪 、遙控式投擲彈、固定 式引爆導彈、縮小雷射 槍、値得一提的是多了 ·個輔助飛行器,上天 下地更是無往不利!

### 一個無關國際物質之

过起的迷窗走道, 突然衝出一群變形似向 你攻擊,當你手忙腳亂 的殺光牠們鬆了一口氣 之後。既好氣又好笑的 佩服遊戲的改計者,是 如此的高明的安置敵人 的出場方式 Duke Nukem 3D 特別開闢了 自設關卡的功能,觀喜 徽自行創作的玩家們可 以自行設計遊戲的難易 度・増加遊戲意願另外 遊戲中提供網路連線 對戰功能:

其一:可用 MODEM 連線的方式跟 遠方好友進行聯合作戰

其二:可川 COM PORT 來進行連線.

其三:網路連線最多可以達到8人來進行 遊戲看到以上的介紹, 您可心動了嗎?趕緊加 入我們的行列吧!



### 超級體之效



### **電話般生動情節**



在遊戲中玩家的所扮 演的角色就是那隻可愛的 熊貓-阿Q,你必須在赤 手空拳的情况下,發揮智 慧與勇氣就地取材利用地 面上各種奇形怪狀的磚。 抓準時機並搭配各場地獨 特的屬性來推磚攻擊那些 蜂湧而至的攔阻者。地面 的可推磚除了一般可以隨 便推動的磚外,還有會撞 緊後就破碎消失的可碎磚 ,或是必須吃了大力丸才 能推動的重力磚,及具有 彈力妙用的彈性磚。如果 玩家能掌握這些可推磚的 特性,相信在各場景中必 能秋風掃落葉,所向無敵 !至於場地中何者是彈性

Baby 、寒帶動物區的雪

磚,何者是可碎磚,或是

根本就推不動的障礙就由

硬體需求

機種:未定

顯示:未定音效:未定

操作:未定

實足的趣味內容

記憶體:未定

在遊戲畫面完全以 640 × 480 256色來製作 , 不僅表現出場地的質感 , 還將各角色爆笑可愛的 動作表情做最佳的呈現。 為作表體完美的表現,在 音樂及音效上, 更是由專 業的錄音工程人員來負責

### 超級體之發



始皇三十七年,始 皇嬴政再次東巡出 遊,在返回咸陽途中,身 染重病臥床不起, 始皇自 知大限已至, 乃立下遠囑 要長子扶蘇至咸陽會合。 不久,始皇病逝,趙高暗 中不發聖旨,並和宰相李 斯密謀假傅聖旨,宣告由 始皇幼子胡亥繼任皇位, 胡亥繼位後,暴政更勝以 往,各路群雄紛起抗暴, 陳勝、吳廣率先揭竽而起 劉邦也於沛縣起兵抗秦 下相人項梁起兵吳縣。 其侄正是日後叱吒風雲的 項羽。

「西楚霸王-項羽」 就是描述項羽的一生故事 ,從「破釜沉舟」、「鴻 門宴」、「霸王別姬」等 ,都在遊戲中——展現,

而楚漢時期的知名人物更 是少不了; 像是後期和項 羽争天下的劉邦、受胯下 之辱的韓信、曾密謀暗殺 始皇的張良、盡心輔佐項 羽的范增、鴻門宴上舞劍 的項伯還有讓項羽傾心愛 憐的虞姬等等,除了故事 依循歷史之外,更安排了 許多支線故事在遊戲中, 道些支線故事的發展會依 玩家的決定而導致不同的 結果;像是在遊戲中有安 排拯救虞姬的劇情,成功 、失敗都會影響到處姬的 命運。除此之外,故事也 特別強調前後的關聯性, 玩家之前所遇到的人事和 所做的決定都會在以後顯 現結果,使得遊戲能前後 連貫,更具完整性。





「二虎相爭」、「埋伏」 「聽虎歸」、「驅虎歸」、「聽虎歸」、「聽虎歸」、「點,以上這些計 以上這些計 以家是否能想像這些 計 課的效果呢?而輔助性 計 課能在戰鬥中暫時提升 軍隊的屬性,以應付敵軍 的攻擊。

另外在音樂製作方面 ·採用了 CD 音軌直接播 放的方式,讓玩家在玩遊 戲之餘還有動聽的音樂享 受。「西楚霸王一項羽」 **將秦末、楚漢相接的一段** 動盪不安的歷史轉化爲— 部角色扮演遊戲,將一段 段的故事加以串連改編。 加上多線式的劇情和豐富 的支線故事,配合戰略式 的戰鬥方式,讓力拔山兮 氣蓋世的項羽由你來取而 代之,昔日項羽創造了屬 於他的歷史,如今你也可 以體驗反案抗暴,楚漢相 爭的風雲歷史, 對角色扮 演和中國歷史有興趣的玩 家,「西楚霸王—項羽」 值得您一試。

### 超級體之來



Please Don't Me Call EIMMY ] ( 以下簡稱 EIMMY ) · 很 特別的名字吧!這是一款 AVG 類型的遊戲,其中 共分爲三個章節,雖然角 色本身沒有啥變化,但是 服裝和身份會因章節的不 同而有所改變。我們就先 來瞧瞧這三篇略介紹:

### 您子機些為

全沒收。面對從天而降 的巨大債務,兩個人職 然無言,不知如何是好 中向來平和的生活就要 從此打上休止符了嗎? 榮美和智美會因而分離



○高傲美艷的理惠

 消與象的決心。看起來 像有啥企關的護士香織 ;似乎隱瞞了一些事情 的醫師鏡子;以及酷假 的智美的患者是一, 整一次次地在這些人問 例,竟發現了一件 令她非常震驚的事實…

### 经循環

由於一連串的事件 發生後,榮美終於明瞭 父親和速見醫院,及智 美之間的關係,爲了心 爱的智美, 築美又以女 佛的身份進入了速見家 • 榮美在這裡常常受到 磨符污辱,並且見到一 個神似智美的女孩,因 爲受到女主人鏡子和長 女理惠的阻礙, 連和他 說話的機會都沒有。後 來證實他確實是智美。 但爲何會對她追麼冷淡 呢? 榮美和智美到底是 否能回復從前 樣华和 的生活呢?

看了上述的劇情, 您是否對這個遊戲有些 了解, 「Please Don't Me Call EIMMY」是 由姬屋所出品的, 姬屋 所設計的悅樂の學園、 禁斷の血族等等都是很

有名的遊戲。而在衆望 所歸之下終於推出了讀 我大作『 EIMMY 』。 『語不驚人裈不休』拿 來形容휦款遊戲最適合 不過了,「 EIMMY J 不但名字特殊,故事上 也有奇特的表現,在人 物造形上更是「斃死人 』上女主角榮美的髮形 就像頭上掛著兩塊頁 型的华角麵包一般,這 種髮形在冬天應該很溫 暖吧!另外一個女性角 色瞳,似乎是把十年份 的頭髮都長了出來,行 軍帶的裝備加起來可能 都沒她的頭髮頂。男主 角的設定也不同凡響。 他的名字叫「智美」… 另一個長的像主角的男 人名叫「跑一」…這個 企劃先生大概很想要一 個女兒吧!



### 超級體黨爽



在這個偶然的機緣裏, 男主角鳴人被諮神選上, 男主角鳴人被諮神選上, 衆神要求鳴人一定要提緊阻止妖魔鬼怪再度作亂, 否則國家將會滅亡, 為 了取信於鳴人並加強他事了取信於是諸神將這件事份生的原因一一道來。

 奴子匹敵。於是就引發了 戰爭,但是凹奴子的力量 已經無法戰勝不知火,於 是凹奴子招喚了一位神, 寄託最後的希望,那位神 的名字叫做星比良之命一 諏乃彥。

在凹奴子的請託及爲 了這個國家的平和,諏乃 **彥聯合他的部下太乃魔**, 經過了數次激烈的大戰後 終於消滅了不知火。其 實太乃魔很渴望得到『帝 印珠」,而爲了這個目的 才答應一起對抗不知火。 他在消滅了不知火的同時 ,將「帶印珠」倫到手。 太乃魔利用偷到的「帝印 珠】,乘機擴張自己的勢 力, 他在自己統治的土地 上, 畫出一塊五芒星,以 增強「帝印珠」的力量, 用這力量來創造妖怪,將 T市變成妖怪的聖地。

雖然太乃魔的魔力逐 漸增強,但是還好有諏乃 彥的監督,終於太乃魔的 詭計被視破了,經過一番 激戰,太乃魔敗陣,「帝 印珠」回到諏乃彦的手中 ,諏乃彥將「帝印珠」破 成五塊來封印五芒星,造 成了五座「簽者之塔」, 因此制住了太乃魔,以及 所產生出的妖魔鬼怪。

現在,太乃魔想利用 這次T市的都市再開發計 家必須在將近十二萬字的 對話,小心的抽絲撥繭, 才有機會尋得一些不爲人 知的祕密,但辛苦總是有 代價的,在動人的音樂襯 托下,盡情享受高品質的 聲光效果,保證絕對值回 照價。

非這麼簡單就可解決。玩



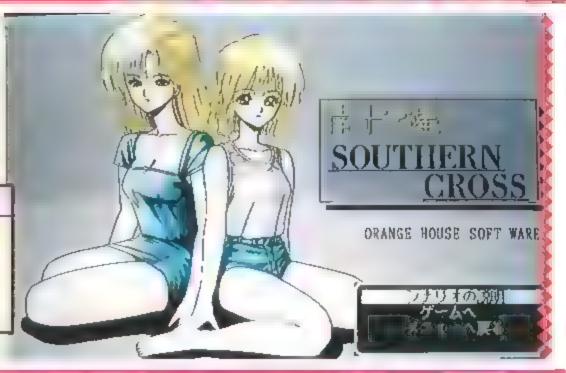
割,將封印破除掉,諸神 希望藉由扮演鳴人的您來 阻止這件事的發生。在來 相的誠心請託下,鳴人答 應他們,開始進行剷除 魔鬼怪的神聖使命,衆所 在臨行之前,殺所 在臨行之前,希望對 鳴人有所幫助。

遊戲的劇情豐富,而 且造型獨特、在整個遊戲 的過程中,會有大約近百 個人物登場, 個個造型都 不相同, 還有可愛的小動 物,及令人噁心的妖魔鬼 怪。共有十四首配合遊戲 劇情起伏的背景音樂,風 格獨特迥異,保證讓你留 連忘返,一再聆聽,聽它 千遍也不厭倦,而且操作 簡易一目瞭然,只要一隻 滑風,即可快速上手,暢 遊整個遊戲,再加上結局 多樣化的路線,數十種成 功與失敗的結局畫面,絕 對讓你會心一笑。



### 超級借為爽

遊戲類型	發行版本	使用平台	硬體需求
AVG	光碟版		機種: 386以上 記憶體: 4MB
國外發行公司	國內代理公司	預定發行時間	類示:V
APPLE PIE	華義國際	四月中旬	音效: A/S 操作: M



到「蘋果派」(APPLE PIE),不知您會 想到什麼?想到「 M 」公司?別老是想到 吃的嘛!如果說是五位美艷動人的戰士那總記得了 吧!沒錯,就是「聖少女戰隊」。 APPLE PIE 就 是創造「聖少女戰隊」的電腦遊戲公司。想到「聖 少女戰隊」,一定會記得那些讓您呼吸困難的精彩 圖片吧!現在,他們又捲上重來了,這次帶來的是 一份更加厚重的「禮物」。

這套遊戲是特別爲成年玩家所設計的短篇冒險 AVG 。內容非常豐富,一套軟體就包含了六個故 事。而且每個故事的劇情,都是以多線發展方式所 進行的。結局到底會如何呢?那可都操縱在玩家您 的手上喔!如果最後的結局不是您所期待的畫面, **那麼就請您好好加油再來一次吧!** 

以下爲您介紹這六個故事的內容大要:

故事要的主角『篠原亨 祐」所搭乘的船隻遭遇到海 難而飄流至一個無人的島嶼



在這個島上只有您和兩位漂亮的妹妹居住,並無其他 的人。玩家您當然就是扮演「篠原亨祐」了。遊戲的最 終目的是脫雛這個無人島,以及和漂亮妹妹們「那個那 個」照…。

### 妳是誰??

您是一位高中生也是家 裡的獨生子,有一天確巧地 遇到一位少女,而她竟然變



成您親生姐妹的模樣…, 怎麼會這樣呢? 故事又會有什 **麼發展呢?您會愛上一個跟您親生姐妹一樣的女孩嗎? 追就要靠玩家去抉擇了。** 

這六個故事並沒有相互的關係,全都是獨立的,而 且畫風也各不相同。--套遊戲裡能夠玩到六個故事,又 能見識到不同的風格, 真可以說是物超所值, 精明的玩 家,只要你滿十八歲,快快來拆開這套「禮物」吧!

### ONES LAST RESORT

**◆○◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆** 在一個不知名國度的 内陸基地上, 有一所叫做 『非魯夢多研究所』的女 性上官長專門培育中心。 您是一位超能力的奇人品



土, 而且還有可以奪取人們 5 分鐘自由的絕技。在遊戲 中您被日本的內閣調查室委托協助,任務是要潛入丰菲 魯夢多研究所」,找尋其中的機密,並且成功的奪取。

### 聖誕之夜

您是位已經有了可愛女 友的男主角·於某天在打工<sup>164</sup> 的地方偶然地邂逅了一位少



女。當主角第一眼看到那少女後,就下定決心要追求她 ,在遊戲中您可以儲惰的施展您的魅力力去追求她,不 過在這裡先提醒您 · 下,可别忘了您原本的女友喔!

妳是一位就讀高中的女 孩,現在和哥哥住在一起。 有一天因爲感冒而沒去上學



一個人留在家裏睡覺,忽然之間一隻人類模樣的貓女 跑進屋內來,故事就這樣開始了…。

這是一篇未來世界的科 幻故事。人類擬定了「諾亞 計劃」準備要移民到外星球



去,而這個計劃即將在明日實施。「美歡亞」和「蘿拉 」是感情非常要好的朋友,明天她們也將參加此項計劃 所以從今而後再也無法和她們見而了。主角「哈利」 將會在飯店內和「蘿拉」度過最後的一夜,在遠最後的 一夜會有什麼事發生呢…。

# De. Fana

發行版本 遊戲類型 使用平台 硬體需求 磁片 / 光碟 機種: 386DX以上 AVG DOS 記憶體: 600KB 預定發行時間顯示: ٧ 國外發行公司 國內代理公司 音效: S/M/G 姬屋 天堂鳥 四月一日 操作: K/M

角蘭格是個年輕活 潑充滿了精力的男 孩,爲了探尋「De. FaNa 」中的密秘而步上旅程。 傳說中的「De. FaNa」 藏有超乎想像的財寶,若 找到它將一生不再爲鋒煩 腦,這麼大的誘惑,因此 有數不清的人四處尋覓世 界上的每一個角落,都期 望自己是那個巨大財富的 發現者,可是遺憾的是, 從未有人聽說過「 FaNa 」的消息,而這個 關於「De. FaNa」的實 藏傳說也就這麼流傳了下

來。

」的字樣,在偶然中得到的這項訊息,更激勵了關格想發掘「De. FaNa」的決心…。

蘭格反獨思索之後 • 絕定善用這項情報,而且 他立志要在同和他競爭尋 找「De. FaNa」秘密的 小冤家「蘇」之前,找出 「De. FaNa」的所在, 於是乎他忘記了跌落山崖 的疼痛,迅速地在山谷附 近展開調査,在他細心的 搜索之下,發現一扇有守 門者的神祕入口,不用多 想,那絕對就是世人費盡 千辛萬苦卻不得其門而入 的「De. FaNa」! 不過 蘭格在得意之餘卻忽略了 守衛的存在。粗心大意的 他被慘揍了一頓,不過他 也因禍得福的發現了守門 者的弱點, 聰明的他以「 技巧」戰勝實力,騙過了 守門者。正想要打開大門 進去時・卻發生了一件關

蘇趁著他與守門者盤旋抽不出身之際,搶先打開大門,搶先打開大門。 De. FaNa 」的即之中,原來蘇已經偷得的一定,與難以不知道「De. FaNa 」的是與關格只好關格只好機的。 以提供等門者的糾纏,須勿的追了進去。

們也很好奇這種奇特的玩 法吧!相信一定會爲玩家 們帶來相當大的新鮮感。

「De. FaNa」,挖掘它的實藏,尋找它的秘密,不失為一個可以幫您消除 歷力的小品遊戲喔!希望 各位玩家能夠慢慢去品味 這款新穎的動畫遊戲「

De. FaNa 1





# 1月16至2月

### 魯師父之謎

THE RIDDLE OF MASTER LU

種可怕的力量就要 無情的統制整個世 界;而成敗的關鍵竟然在 一塊古中國的鹽身符上。 愛稿笑的主角 Ripley 和 號稱武功高強的女友,能 在臺無線索的情況下拯救 這個世界嗎? 追款的代誌 …信不信游由你囉!遊戲 樂曲充滿 1930 年代的風 情及浪漫情調。獨特的電

影手法、畫面處理及人物 生動的表現、將會帶您探 倜載然不同的世界!





記憶體:8MB 效:S\G\A

: 1100元

### Heroes of Might and Magic

的城主生涯,將充 滿建浩、策略、魔 法、攻城掠地及瀕臨生死 的危機!英雄無敵是一個 幻想策略遊戲,玩者置身 於殘酷的領主之間,爲了 領土與資源而戰。危險的 領主與生物在個處排徊。 等待著妄想擊敗他們的英 雄。玩者顧用英雄,並透 過他們聚集上兵、生物與 資源以對抗其他三位領主

A 33 5.



,結合正確的戰術技巧與 **戦略計畫的玩者・才會是** 勝利的一方。

體 世 ■記憶體:8MB 效:A/S/G

示: V ■ 顯

售

型:策略 ■ 類 行:光碟版 ■ 發

價:660元

### 烽火沙丘

亂的世界裡正義盪 然無存, 戰亂 復罩 整個地球城鎭・爲了自保 而重金聘請傭兵集團以爲 護城主。遊戲中玩者將爲 了償還一千萬元的債務, 加入傭兵團和他的戰友們 一起承接任務來賺収暴利 • 爲此您必須要去組成強 而有力的部隊,召集那些 有用人材,除此之外作戰 所需的各種武器、防具也 是不可欠缺的!再者,任 務也有不同成度的困難度 報酬有高低,取捨之間 就要玩家自己決定了!



: S 展題 示: V

■類

**三** 發

■隻

光碟版 700元

4MB

### 高報酬戰將

### High Reward

戲提供 33 場難度 不等的戰役,可供 玩家選擇,配合滑晰的語 音,逼真的各種爆破音效 讓您有身臨其境的感覺 ,每個遊戲畫面都是由數 上個關所構成,再加上高 解析度的諧面、連地形的 高低起伏都刻畫的十分細 腻;作戰時的當面捲動也 相當順暢,單位的移動也

不會延滯,玩家還可以藉 由敷據機連線對戦・展開 -場世紀大對決。



: 4MB 效: A/S/G

示 · V 圖顯 . 戰略 ■ 類

光碟版 價 1700元

#### HELL

元 2095 年,代號 \*神之手\*的政府 已經掌握了通往地獄的大 門,而你,原本是組織的 成員,卻成爲政府緝拿的 逃犯,爲了證明自己的清 白, 你必須進入邪惡與虛 假、殘忍與冷酷的虛擬空 間中,與傳說中的惡魔進 行驚天動地的戰鬥,以解 開地下世界的秘密!在高 解析的精彩畫面、極富深



度的謎題與遊戲內涵,並 加上逼真的全程語音,質 爲一套不錯的遊戲。



記憶體:4MB

效:A/S - 顯 亦: V

型.冒 **類** 行'光碟版 1 30

圈

售

價 790 J

險

### YES! HG

種風味迥異的遊 戲,各有不同的 特色,有冒險類型的遊 戲、角色扮演爲架構所 組成的故事、科幻與恐 怖的世界、充滿爆笑幽 默的小品遊戲, 甚至連 違反道德倫理的劇情也都 有,不僅如此,每套遊戲 的內容都相當完整,而且 每個遊戲的畫風也都不盡 相同,甚至連結局的配置

也是走多重路線,讓玩家



可以有不同的體會。



■記憶體:590KB 效:A/S



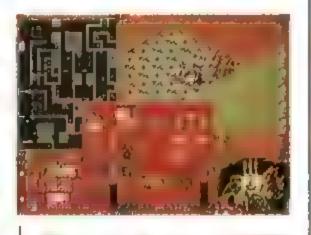
示:V ■ 顯 冒險 ■ 類

**三** 發

光碟版 價:700元

### 緋王傳Ⅱ

故事劇情在描述 位年宵的勇士。正 是日後擊退東方騎馬民族 的侵襲、進而統一大陸、 建立王阀、將自己阀家從 毀滅的命運中反敗爲勝的 理查阅王; 卻又因爲本身 曾與妖魔訂下終身契約, 雖擁有操控妖魔的奇特能 力,但同時也被人們終日 懼怕、敬而遠之, 而被稱 「緋王」的悲劇性人物。 在遊戲中,玩家所扮演的 是理查阅王次子,爲了保



護人民、重見天日而奮戰 不懈,招喚魔獸以協助戰 



宇

■記憶體: 4MB

價:720元

光碟版

### 麻雀幻想曲田

動一時的麻雀幻想 曲家族又來了!這 套麻雀幻想曲□承襲了前 作的風格,又添加了許多 創新的點子,共有五種遊 戲模式可供玩家選擇,讓 遊戲更具娛樂性,而且在 故事模式中的人物都是由 「聖少女」所執筆的,其 **柳緻精彩自不在話下。在** ■代中植入了許多新的人 工智慧,讓玩家進行遊戲 時更具挑戰性,而且劇情



方面也有相當大膽的演出 喔!

天

記憶體:590KB 效:A/S

鳥

:博奕 行:光碟版 : 700 <del>7</del>C

#### LION

個以動物生態爲主 simulation game 非常具有育教意義 由於近期環保意識高漲 SANCTUARY WOODS 推出一款模擬獅子在原野 上生活的遊戲。遊戲中包 括二十多頭不同個性的獅 子,和其它原野生物,您 將扮演獅子王領導整個族 群或一隻單打獨鬥的孤獅 在您熟悉的原野中鑑食



或遭獵人射殺的危機。您 將可體驗在曠野奔馳、任 您撒野的感覺!

■記憶體:4MB 效:S

體 世

1 競 示:SV

儒:1100

### 南極冰怪

### PRISONER OF ICE

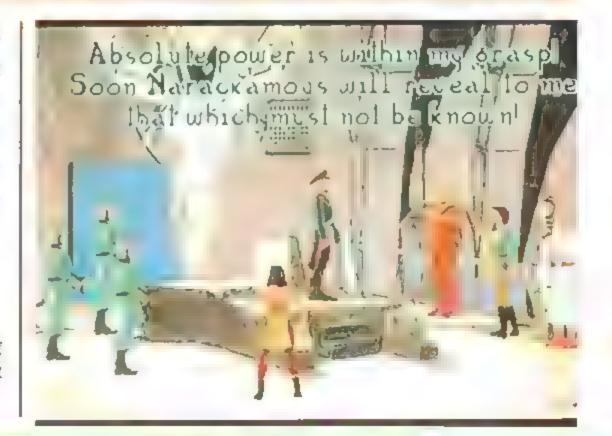
是雷恩上尉,一位 從事美軍祕密任務 的年輕軍官,在第二次世 界大戰前夕被指派和皇家 海軍執行任務。一個強大 的歐洲對手發現一個古代 威脅被禁錮在南極冰層下 …你的任務是防止南極冰 怪的魔爪延伸到全世界。 如果你失敗了,這些古老

的邪惡將會重回地球。此 遊戲結合冒險、戰鬥、魔 咒及時空之旅的異形啓示 錄, 畫面取景以電影 手法 技巧,各種角度帶給玩者 懸疑的感覺・喜愛冒險的 朋友不妨 · 試!



記憶體:8MB 效:S 示:SV 型:冒

\$20 行:光碟版 價:860元



### THE DIG

由 Sean Clark 參 考史蒂芬史匹柏的 點子所寫出來的劇本。饒 富變化劇情發展、特殊的 音效及具知名的科幻小說 作者 Orson Scott Card 所撰寫的精彩對話…故事 的源起是由一個如小型月 球般大小的隕石正向地球 撞來,爲了解除危機,由

美國太空總署的資深太空 員波士頓·羅和其它伙伴 組成一支冒險隊伍,但意 外地被隕石變成的水晶太 空船,帶往不知名的異星 - 要如何能完成任務?找 到回家的路?就等著您來 解答喔!

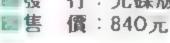


■記憶體:8MB 图音 效 S/A/G

亦:V 顧 型:冒 [证類

險 **社**發 行,光碟版







富翁系列的作品。 在國內堪稱爲益智 遊戲的經典名作,在這套 大富翁 3 中, 製做小組又 加入了許多新的 IDEA , 讓玩家有更多元化的發展 ,可以盡情的在遊戲世界 中建立屬於自己的王國; 輕鬆活潑的音樂,事件發 生時搞笑的串場語音,可 爱逗趣的人物,簡易的操 作介面,是一款適合全家 大小,男女老少共同奮鬥



腑殺的遊戲·看看誰才是 真正的大富翁。



■記憶體:4MB 效:A/S

示:V ■ 顯

**3** 價:630元

型:盒智 ■ 類 行:光碟版

殊的動作、冒險 益智遊戲, 這 次您扮演的是兩個有點 墩又不太 壞的角色,您 要善用智慧和他們特殊 的技巧,來洗清被誣賴 的罪名,在您進行遊戲 時,不僅腦筋要動的快, 連手的反應也不可以怠慢 喔!而且思考的方向也不 可以侷限在一個圈圈裡。 可以試著將平常想像不到 的物品結合在一起,或許



就是幫助您渦關的要件。

**严記憶體:4MB** 效:A/S 音圖

示:V 具線 數類 型:冒險 10 FO

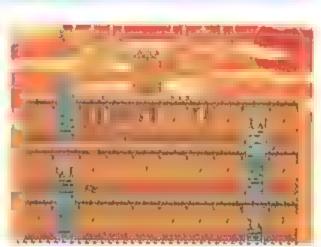
馬售

行:磁片版 價:540元



說在"色奴"選 新興大樓共十餘 層,二十多棟大樓,而 每棟的樓頂始終吸引著 男子們的暇想、好奇而 隨之救生梯一步步的向 頂樓一探究竟的狂烈慾

望以及向偷窺挑戰的衝動 ! 因此"色奴之狼"(就 是玩家您啦!),爲了解 開這個秘密而奮勇向上, 於於是一場絕倫的遊戲即 將登場…接下來的任務就 交給您了!您會遇到一些



挫折, 難心險境, 但憑您 的意識力,終能完成任務!

莎

■記憶體:4MB 效:S\A\G

示:V ■類型: 益智動作

行:光碟片 :490元

### 模擬總統大選

總統是不少人小時 候的夢想吧!現在 您可以藉由模擬總統大選 來一圓您的美夢,在遊戲 中,您可以熱烈的體會出 時局的震盪,敏感的政治 情勢;如何爲自己建立清 新的形象、運用您的謀略 、規劃您的政見、施展您 的抱負,得到選民的支持 ,贏得這場勝利;現今最 熱門的話題搬上電腦螢幕 · 而您要如何取決之· 就



要好好思考一番了。

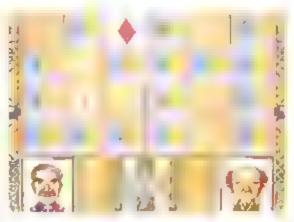
體 世 ■記憶體:4MB

音 效:A/S 具題 示:SV

■類 型:策略 靈發 行:磁片版 ■售 價:6/0元

### 綜藝大進擊

共 由七種不同的小遊 戲所組合而成的, 不僅要考驗玩家的智爾, 更要測試您的反應,遊戲 提供了五種不同的難易程 度來供玩家選擇・還設計 了雙人模式·讓玩家可以 進行對戰;綜藝大進擊中 每個人物都有其特殊的配 音,音效也配合發生的事 件適時地表達出來。除了 有許多造型討喜的人物, 還有許多可愛的動畫。讓



遊戲增色了不少。



■記憶體: 4MB 效:A/S

■顧 ■類 磁片版

इंद्र 生 價:480元

### 華麗人生 2

個類似大富翁的 棋盤遊戲,藉由 您轉盤所出現的數字。 會遇到女孩子們,將她 們納入旗下,善用謀略 經營屬於自己的店鋪, 還可以自己命名喔!可

也別忘了要善待她們。遊 戯中穿挿著許多的特殊事 件,有藉由轉盤數字合併 所產生的狀況,也有自己 走到的突發情形:遊戲還 設計了可以關閉 H 畫面



的選項,玩家可自行斟酌

天 堂

: 590KB

:光碟版 :660元

### **CYBWAR**

Ħ.

邪惡的陰謀,最

取 神聖的任務一聖 戰捍將,天空城因女王 Kelly 被 Vince 博士綁 架而即將面臨解體的命 運···而女王 Kelly 也因遠 離天空城之續,而身體日 漸虛弱即將死王亡…天空 城很久以來,傳說將有一 位英雄會出現,並解救她

們,而這位英雄…就是你



彩

虹

■記憶體: 4MB

■音 效:S 示:V ■顯

型:3D射撃 ■類 /解謎

行:光碟版 1 發 價:840元 ■ 售

### 鐵甲旗艦

鐵甲旗艦』是由 一位具有豐富航 海經驗的鐵面船長所指 揮、海艦上的成員都秉 持著冒險海精神前往末 知海域出航,並收集有 關占代傳說的各種情報

尋找古代文明遺跡。航 行過程中有精彩刺激的驚 險劇情,撲朔迷離。當然 海賊、獸、敵軍之艦艇 以及不明飛行物之攻擊、 各式各樣的困難都得靠您



· 去解決, 去完成!

■記憶體:4MB

藝 gi)

示:V : 冒 ■ 類 光碟版

**3** 

價:600元

### 創世聖戰

滿神話風味的遊戲 劇中人物相互糾 結的情感,卻都逃不過命 運的枷鎖,是一款由 PC 98 所移植的模擬遊戲。 華麗的遊戲場景・登場的 人物超過百名,戰鬥以即 時畫面表現,遊戲中以北 歐神話爲背景;進行遊戲 時,人物可藉轉職來強化 屬性,提昇等級,而日夜 的變化及氣候的差異,可 以影響戰術的成敗,也增



添遊戲的耐玩性。

■記憶體:4MB

: A/S 1 4 4

. 磁片版

訊

: 700元

### WING COMMANDER IV

「銀河飛將■」推 出短短一年多之後 ORIGIN 再耗鉅資推出 的『銀河飛將Ⅳ』果然是 不同凡響。它的成就使得 遊戲不再只是遊戲而已。 更像是一部壯闊激昂的互 動電影,令所有的飛將迷 再次震撼不已。不過,高 檔的硬體要求,可能使得

-些配備比較陽春的玩家



, 將再度投下大筆的經費 提昇配備,但值得的。



■記憶體:8MB 音圖 效:S

■類 際

亦:SV ■類型:動作射撃 行:光碟版 **職發** 

價:1750元



下去 著日子的流逝,爆笑水滸傳也接近了完 成階段。這回且讓我們單刀直入地談談 「爆笑水滸傳」的遊戲規則及其他設計:

關於蘇的

林沖、宋江、魯智深 、武松、扈三娘、孫二娘 、潘金蓮、陸謙、高衙內 、高俅…試想這 10 個人 在一起會爆出什麼趣事? 兩種模式中,你都可以任 選電腦對手。



【單場模式】

在十人中最多可有五人一起進行遊戲,並 可以任意選關。

### 【劇場模式】

第一關▶「歡樂梁山泊」。

競爭角色:林、宋、魯、武、扈、孫。

第二關▶「問鼎中原」。

競爭角色: 林、宋、魯、武、扈、孫、高 衙、潘,魔王爲陸謙。

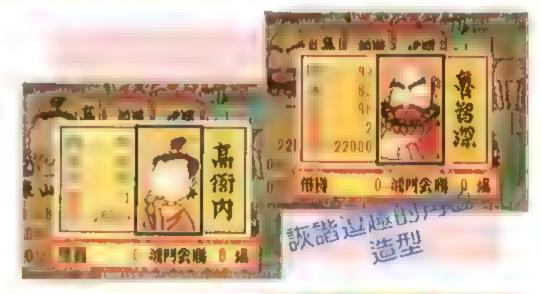
第三關▶「京城伐高俅」。

競爭角色: 林、宋、魯、武、扈、孫、高 衙、潘、陸・魔王爲高俅。

玩家從競爭角色中挑選欲扮演的對象,若 玩家獲得冠軍,便可以進行下一關。被淘 法者無須扼腕, 託冠軍玩家的福(如果有的話), 在下一關中, 仍可挑選扮演冠軍以外的角色, 但是 開始時擁有的金錢和武將都會比較少。若是沒有冠 軍玩家產生時, 就得重來了!

「爆笑水滸傳」提供三種等級: 癡呆、正常、 兇狠。癡呆級是提供給不想遭遇挑戰,而希望一路 勢如破竹的玩家所設的,癡呆指的可不是玩家哦, 當然是電腦啦!正常及兇狠的等級,則是供給希望 正常進行以及有自虐狂的玩家玩個過瘾。在兇狠級 的難度裡,電腦扮演的 NPC 角色,將會有突出的 個性,你可別懷疑電腦角色質做執行他們個性的決







在「爆笑水滸傳」中,玩到沒錢也可以繼續進行,端視你的債主是誰。換句話說,失敗條件是破產(負債大於財產總值)而非倒閉(現金週轉不變)!若你向銀行購地卻發生現金不足,或因事件欠銀行的錢,銀行還是可以借貸給你,期限是一年,條件是一要有足額的抵押品,例如房地產或甚至武將!借貸在年底結算時討回,若你那時還是沒錢,

銀行可是會不留情地將你的抵押品折價求現哦!這一點倒是和大富翁遊戲中,時時有地產大王因爲現金不足而宣告倒閉的狀況不同,孰優孰劣,就由玩家評斷了!所以擅於利用借貸的玩家也可能異軍突起,反敗爲勝呢!



相當於卡片的符牌,可以 使用在棋盤或戰鬥中。這一次 增加了許多匪夷所思的功能, 包含可以和最有錢的君主調換 財產的逆轉牌,但是對方若有 反逆轉牌,你可千萬睜大了眼 睛,否則只是提早破產而已。

有收集卡片習慣的玩家有 福了,「爆笑水滸傳」中有包 合建設、國防等七種基礎牌, 若你收集到特定的幾種組合, 電腦會提示你可以使用在視界 範圍內,將你在該區域的某種

事業全部提升等級:即使你不用,單張的基礎牌也都各有功能。另外水壺神也是本遊戲的特色之一:這位先生間場的方法很絕,就是要你在幾個回合之內要購地、戰鬥、破財、創業、或甚至陷害他人等等。你若成功地執行他的命令,"好康耶"就來了!特定回合數內購買任何東西都免費,得錢財變三倍…但失敗的話,你可以想像大概是會"粉慘"了!因此自認有能力可以執行水壺神一切命令的玩家,可以善用「預約壺神」這張王牌。嘻!





上次提到的鴻門會,由於程式師研發了最短路徑的演算法,再加上到叉路時,可由玩家任選方向,且電腦會提醒你那個方向是最短的捷徑,而大大地提高了遊戲的變化性和可玩性。因為,有時你走

到叉路上, 認為該走最短的路徑, 但是剩餘的步數 卻會使你踏上危險地帶(例如敵方的連鎖事業、或 危險事件), 而不得不繞路前進; 然而是福是禍, 誰又能確定呢, 想想這是不是又增加了更多的變數





#### , 你能不先聽爲快嗎?

「爆笑水滸傳」結合了優秀的企劃、美術與程式人員,雖然要到三月底才推出,但是在"品質勝過一切"的自我要求下,相信玩家的等待將會值回票價的!







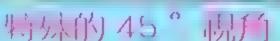




### 一个位于1019年产公司后的104

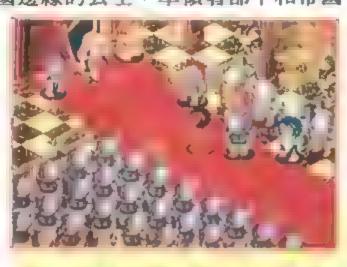
帝國在此時由於資源不足,而想要開發卡斯特羅 普大陸,就在公園曆前 19 年(帝國曆 438 年)時, 派兵和魔物交戰,在特里斯坦將軍的率領下,五年內





美夢成真工作室製作,精訊公司發行的R+SLG「英雄聖戰」即將和玩家見面了,這是一片結合了壯大劇情、美麗畫面、簡捷系統的超級大作,玩家將扮演一位頒臨亡國邊緣的公主,準領著部下和帝國

軍物本其型有不,來家以作遊它的諸同我帶臘魔,較類戲的處就玩有



那些不同吧!



### ●公園曆前、200年。公園曆前往00年

浮在歐貝羅斯海上的陸地,由於知識不 足,仍不爲人所知。

### ●2公園曆前。99年~公園曆前20年

帝國的航海技術開始發展,而後在公國 曆前 30 年(帝國曆 427年)時,一位航海 家哈姆第·亞休·卡斯特羅普發現了一片新 的陸地,而以自己的姓氏將其命名爲一「卡 斯特羅普大陸」,但是由於島上魔物甚多, 故大約十年左右的時間沒有人來開發這片美 麗的陸地。

### 心心心心心瞪唇前空年~公國曆元年

帝國發生內亂,因而增加對卡斯特羅普大陸上居民的稅收,引起居民不滿,此時的大陸總督特里斯坦趁此機會宣布大陸獨立,成為卡斯特羅普公國,更改帝國曆 457 年爲公國曆元年,並全面降低帝國統治時期的稅收,使得大陸的居民擁立他爲第一任公國國王,是爲特里斯坦一世。

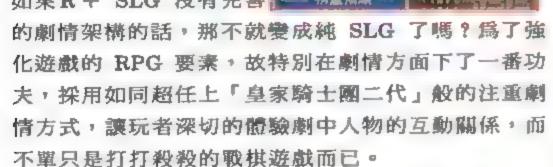
### ●和前等公園層為年本公園層如源。年

當帝國的內亂平息後,自然不能忍受卡斯特羅普 大陸的獨立、於是在公國曆 4 年(帝國曆 460 年)派 兵征討,但在提菲雷特平原遭到公國軍的圍攻而導致 全軍覆沒,而後帝國在一連串對公國軍的戰爭中失利 ,國力損耗過鉅,因而在公國曆 6 年(帝國曆 462 年)和公國簽定和約,並協議雙方的通商規則,此後的 170 年間,雙方並沒有發生很嚴重的衝突,都很和平 安祥的渡過了。

### 壯大的故事內容

看過上面的「公國紀事介紹」後,是不是感到 了製作群編寫故事的用心

呢?沒錯!這就是本遊戲的特徵-突破一般傳統 R + SLG 劇情不足的缺點,這是因爲製作群認爲:如果R+ SLG 沒有完善



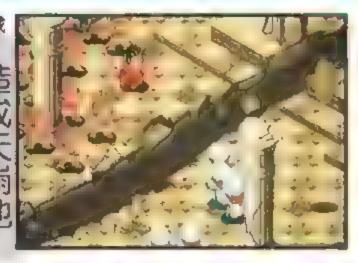
本遊戲在劇情方面因為特別加強,所以為了配合這一點所必需強化的,就是過場的畫面,由各個角色的動作以及華麗的動畫演出之中,方能讓玩者完全地、詳細地瞭解劇情的安排及角色的特性,也讓玩者能在電腦上看到如遊樂器般的動畫效果,是一個卡通式的R+SLG遊戲;不過爲了設計大量的過場動畫,製作小組也煞費了苦心,努力的想將遊戲的理念、劇情的高潮起伏、劇中人物的特殊風格等等,表現在動畫之中。

### 強力的戰鬥系統及畫面

當然,本遊戲

也有過特,英山並劇場殊其雄這只及面已「戰遊

**裂的魔法** 造成天崩地



戲最大的特點,其實應該是戰鬥的畫面才對,為什麼呢?因為本遊戲的戰鬥畫面是以小人物在捲軸背景上的活潑動作為特點,而這方面是採用和超任同名的作品「英雄聖戰」一樣的方式,但是遊戲實際的效果保證決對不會比遊樂器上所表現出來的遜色,在特多層

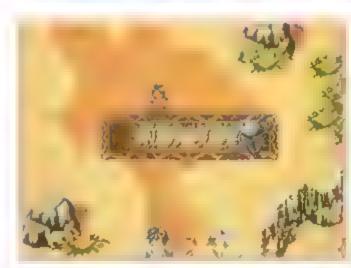
的卷軸背景表現下,甚至連遊樂器都要望塵莫及,還就是本遊戲的最大賣點,尤其是在使用必殺絕技時的超炫麗畫面,更會讓玩者有震撼人心,嘆爲觀止的驚豔之感。

### 親切的操作介面



般 R

+ SLG 所應具備的基本系統外,本遊戲不論是以滑 鼠或鍵盤,都可以輕鬆的操控遊戲,甚至您想同時使 用兩者來控制,也能簡單上手,如此親切的操作介面,實爲製作人員爲玩者細心著想的成果。



有了作 口合切換的 人名 一大 一大

吧!您的

電腦機種只要在286以上,剩餘 560KB 的傳統記憶體即可執行本遊戲,完全不須要讓初學的玩者,費力的去更改 CONFIG 檔的設定,相信對玩家來說,也算是一個很大的方便。

至於戰鬥方面,除了有方便的敵我一覽表之外, 在控制我方各種動作時,由於程式設計師的努力,使 玩者不會有難以控制的感覺;而敵人 AI 的設計更是 一絕,敵人的思考速度相當快,決不會有龜速的感覺 ,所以曬!保證絕不會讓玩家覺得簡單好過,必定要 經過一番深思熟慮之後,方能擬定萬全的對策,必定 擊敗敵人,獲得勝利。在戰鬥結束之後,全區域的大 陸地圖更是爲了配合壯大故事所生,讓玩者看到有如 模型般的地圖,實爲全體美工人員通力合作的結果, 亦不是其它同類型的遊戲所能媲美的,在商店中的買 賣也是在地圖畫面上完成的,很特別吧!總之,本遊 戲在各方面的表現,必定能讓玩者感到全體製作群的 用心。

# 最通用指几

### **急自由的代價**意

在一般醫療太空船在星際中航行。忽然出現五架隱型戰機,將三架遊航戰機全數摧毀,就更彈射出來的飛行員也遭其毒手。「給不明接近戰機,這是一架毫無武裝的醫療運輸鑑…你們必需馬上停火」不料,來襲戰機自稱為Border World的軍隊,並且向該艘運輸艦發射一種叫 Flashpak 的新型武器。這種武器會在幾秒內使艦內溫度上升數千度,於是,利那問,整艘運輸艦上的人全部死亡,「我稱這為成功的實驗,我們走」來襲戰機隊長冷酷的拋下這一句話。

以上就是玩家們期待已久的銀河飛將IV, 部份片頭劇情簡介。雖者一向認為, Origin 是業界領導技術潮流的公司,如今,銀IV的推 出再次證明了這一個事實,並且為互動式電影 的標準,又創造了 個新的甲程碑。本遊戲的 電影採用了 35mm 的膠捲拍攝,並且放棄監幕 製作,而採用真實的電影道具。因此,電影的 質實度及流暢度真是前所未有的優良,在音效 方面,銀IV採用了杜比環繞音效,其立體效果 ,質是無法言喻。筆者把 Vivid 3D 打開,反 而會降低其效果。

在銀河飛將IV中,劇情精彩緊凑。主角從一開始爲聯邦作戰,到背叛聯邦,直到查明事情與象,並且在星際參議院中揭發與象。其中劇情大出意料之外,不過整體來說,倒像一個令人拍手叫好的電影。

主角自從與 Kilrathi 之戰結束後, 便隱居並成爲一名農夫。一日, Maniac 相約於酒吧見面, 並告訴主角他被招回軍隊。由於近日來星際恐怖行動不斷, 因而需要借助其力量來調察事情眞象。

遊戲開始時,主角與昔日老戰友策上司 Eisen搭擋,極力的調查這些恐怖份子的行動。 在艦上不只有 Eisen,還有 Maniac 及

Vagabond ,並且增加了一位剛 從軍官學校 畢業的 Catscratch 。一開始時,主角就發現 事情並不如表面上這樣單純。不久,聯邦新調 任的人被派來代替 Eisen 的位置。一日,主 角發現 Eisen 與 Maniac 一同潛逃,而且主角 被派任去 將其提回的 任務。隨行的 是 Vagabond . 不過 · Vagabond 卻說要跟隨 Eisen 於是,主角亦跟隨其後 背叛聯邦。 ·行人來到 Intrepid 這也是一艘背叛聯邦的軍艦 。剛到達時,正伯被聯邦重火 力攻擊。艦上有不少新夥伴。其 Eisen 偷出來的 中 Sosa 是一位解碼高手,她用 資料加上後來收集的資料,發現了一些駭人的陰謀 · 不過 · Vagabond 在搜集資料時 · 不幸身亡。



後來收集了很多有利資料,而且得到昔日令聯 邦害怕的 Kilrathi 隱型技術,以及拍來的聯邦武器 與戰機。種種的證據顯示,是 Tolwyn 司令在幕後 搞鬼,因此,在一番作戰之後,上角飛回星際參議 院,將其惡行揭發,並使其受到制裁。

以上僅是遊戲的大綱·實際上的劇情發展相當 緩慢,且有不同任務穿插其中,不過,我們已能看 出銀IV精采的故事了。



### 以下代號:以0最低,以2最高

 代號
 Mantac
 原名/職位
 Major Tockl Marshall
 積極度
 開火方式
 イ訓験人就練狂締射
 の 飛行技術
 準確度
 服役度
 分
 愛説話的程度

Maniac與主角在軍官學校時已是舊識,他的飛行方式與一般人不同,為人亦是瘋瘋癇願。他那種看到女人就想與其搭補的個性幾乎使他在校園時被退學。

代號 Catscratch 原名/職位 2nd Lieutenant Troy (artz) 積極度 1 開火方式 特別 人名中的別 1 腕靴 1 飛行技術 準確度 服從度 (愛説話的程度 )

一個充滿神秘感的男人, 每次出征,必是勝利而歸。他 不從事娛樂,窮極一生研究與 戰爭有關的事物。 代號 原名/職位 積極度 開火方式 (八八新人)(為刊(本)) 職體 発行技術 準確度 服從度 餐說話的程度

Vagabond 是在 T.C.S. Vistory上與主角認識的。他是一個善於觀察的人,而且是數一數工的飛行員。只要看到一個手裡拿著一撲克的,就知道是 Vagabond 了。

代號 Hawk

原名/職位 Colonel Jacob Manley

積构度
開火方式 有例敵人脅療狂關火

廳量
飛行技術 1
準確度

服徒度
愛訊話的程度

擁有戰鬥天份的男人,幸 而在與 Kilrathi 之戰後,又發 生了這許多事,不至於讓他無 用武之地。

較喜愛一步一步的計劃, 而不是全盤推演的戰局。她對 待下屬的方法使她廣受部下喜 愛。

### Bearcat



等 級:重型戰機

製造廠 + Douglas Aerospace

最大後燃器速率: 1400Km/s

最人後燃器加速度: 1200Km/s^2

能高側旋速度: 90 度/s 最高正旋速度: 80 度/s 最高回轉速度: 90 度/s

防護黨: 280cm

裝 甲 · 前後 : 150cm

左右 : 150cm

武 器: 4 管速子炮 飛彈誘導物: 24 超空間跳躍:無

### Vindicator



等 級:中型戰機

製造廠 : Murphy Labs 長 度: 20M

重 量: 16 噸 最大速率: 400Km/s

最大後燃器速率: 950Km/s

最大後燃器加速度: 700Km/s^2

最高側旋速度: 50 度/s 最高正旋速度: 50 度/s 最高週輔速度: 50 度/s

防護電 : 250cm

裝 甲:前後: 150cm

左右: 150cm

代 器: 2 警雷射炮

2 管光子炮

後方武器: 1管雷射炮

1 管拖曳光束 特別武器 : 2 管吸能量雷射

2 管暴風炮

飛彈誘導物: 24 超空間跳躍:無

### Dragon



級·重型戰機 Black Lance

40M

重 量: 26 頃

最大速率: 500Km/s

最大後燃器速率: 1200Km/s

最大後燃器加速度 = 900Km/s^2

最高側旋速度: 60 度/s

最高正旋速度: 75 度/s

最高迎轉速度: 60 度/s

防護罩: 500cm

裝 甲:前後: 300cm

左右 : 300cm

武 器:2 管速子炮

2 管等離子炮

2 管分裂炮

飛彈誘導物: 24 超空間跳躍:有

### Banshee



級:輕型戰機

製造廠: Verier Underground

長 度 23.5M

重 量 . 18 40

最大速率 500Km/s

最大後燃器速車: 1300Km/s

最大後燃器加速度: 900Km/s^2

最高側旋速度: 100 度/s

最高正旋速度: 70 度 /s

最高@輔速度: 100 度/s

防護運: 250cm

甲:前後:80cm

左右: 80cm

武 器: 4 管雷射炮

特別武器:2條吸能量面射

2 管散彈炮

飛彈誘導物:16 起空間跳躍:無

### Hellcat



級:中型戰機

製造廠 : Douglas Aerospace

長 度: 27M

墳 量: 14 職

**最大速率: 420Km/s** 

最大後燃器速率: 1200Km/s

最大後燃器加速度: 900Km/s^2

最高側旋速度: 60 度/s

最高正旋速度: 60 度/s

最高回轉速度: 60 度/s

防護導: 250cm

裝 甲:前後: 100cm

左右: 80cm

武 器:2管粒子炮

2 管離子炮

飛彈誘導物: 24 超空間跳躍:無

### Draith



等級:中型戰機

製造廠 . ??

長 度 · 3IM

振量: 15 噸

最大速率: 430Km/s 最大後燃器速率: II00Km/s

最大後燃器加速度: 800Km/s^2

最高側旋速度: 55 度/s

最高正旋速度: 65 度/s

最高迴轉速度: 55 度/s

防護羅 : 120cm

裝 甲:前後: 80cm

左右: 60cm

武 器:2管粒子炮

一管光子炮

飛彈誘導物:6

超空間跳躍:無

### Excalibur



等級:重型戰機

製造廠: Douglas Aerospace

長 度: 32M

重 量: 18 傾

最大速率: 500Km/s

最大後燃器速率: 1300Km/s

最大後燃器加速度: 1100Km/s^2

最高側旋速度: 70 度/s

器高正能速度: 75 度/s

最高迴轉速度: 70 度/s

防護罩: 250cm

裝 甲:前後: Il0cm

左右: 110cm

武 器:2管速子炮

2 管離子炮

飛彈誘導物: 16 超空間跳躍:有

### Longbow



等 級:魚幣截運機

製造廠: McCall Industries

長 度:38M

重 量: 22 噸

**最大速率: 320Km/s** 

最大後燃器速率: 700Km/s

最大後燃器加速度: 500Km/s^2

最高側旋速度: 30 度/s

最高正旋速度: 40 度/s 最高迴轉速度: 30 度/s

防護罩, 500cm

裝 甲:前後: 300cm

左右: 300cm

武 器:2管速子炮

2 管質子炮

飛彈誘導物: 24 超空間跳躍:無



### 三月11日主力-7月100月5日



### 設聽過 WINDOWS 95 ? 仿詹压了!

### 不過。



企劃編輯。李永治



## #05/2

### 遇上WINS5

出時·在個人電腦上的 32 位元作業系統其實早已經推出多年。早在 1987 年·

IBM與 MicroSoft 公司就已經共同發表了要取 代 MS-DOS 的新一代作業系統,稱爲 1.0 版, 意即[第二代作業系統];到了 OS/ 2 1.2 版,新增了有別於 MS-DOS的 FAT 檔 案格式之「高效能檔案系統」(High Preformance File System ; 簡稱 HPFS ) 。 但在此 時IBM與 MicroSoft 對於 OS/2 的未來發展與 前途的看法有了歧見, MicroSoft 公司毅然退 出 OS/2 的專案計劃,留下IBM獨立研發更穩 定的 OS/2 1.3 版。但此時的 OS/2 因其合作 市場策略的考量,使得 OS/2 只能在相當嚴格 的環境下才能順利執行,因此連帶的使其銷售 狀況不儘理想。到了 1995 年初, IBM推出功 能更強、安裝更容易、相容性更高、使用者介 面更親和的 OS/2 Warp V3.0 版,試圖扳回個 人電腦的作業系統市場。

就在IBM全力發展 OS/2 的同時, MicroSoft 公司亦正全力的推展其 WINDOWS, 其 WINDOWS 3.1 更是風靡全世界;但是 WINDOWS 3.1 並不是一套作業系統,其作業 模式也只有16位元,而且常常會出現奠名其妙 的「當機」現象,可以說穩定性相當差。雖然 如此,其銷售量卻遠超過 OS/2 ,支援的軟體 開發商也多的不得了。趁勝追擊的 MicroSoft 公司,於1995年11月推出真正 32 位元的作業 系統 WINDOWS 95,想要一統個人電腦的作業

就使用者的觀點而言,我們究竟要選哪一 套作業系統比較好呢?在你做出選擇前,讓我 們先提供你一些資訊供你做參考:

### 1 工作県理

### A Windows 95

Windows 95 在設計時,由於要顧應到 Windows 3.x 的使用者及其衆多的16 位元應用 軟體,故做了許多妥協。基本上, Windows 95是一個具有 32 位元、優先權式多工及多執 行緒的作業系統,它能執行那些運用 Win 32 API 程式介面的 32 位元軟體,並且可直接存 取 32 位元毫無障礙的平面式的定址空間。如此可提高處理大量資料時的速度。



Windows 95犧牲最大的地方,在於 MicroSoft 決定要讓它與現有的16位元 Windows 應用軟體及在真實模式下的驅動程式 相容。這種作法雖然可以讓這套作業系統與現 有軟硬體產品有較好的相容性,但在容納16位 元軟體及真實模式驅動程式的記憶體區域裡, 卻沒有受到妥善的保護,有問題的軟體可能導 致整個電腦當機。

在 Windows 95 內,每個 32 位元的應用軟體都可在自己專屬的定址記憶體空間內執行,但卻共用一份相同的 32 位元系統程式碼,因此這種工作方式仍然會讓一些設計不良的 32 位元應用軟體導致 Windows 95 系統當機;而所有的16 位元應用軟體則仍然共用一個定址記憶體空間,並且仍然是使用 Windows 3.x 時代的「協同式多工」。因此其系統的不穩定性,似乎與 Windows 3.x 的時代差不多。

B|OS/2 Warp 3.0

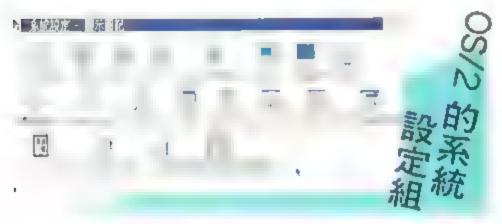
OS/2 的桌面



打從 OS/2 開始設計時,就被規劃爲「傷

先權式多工」、「多執行緒」的作業系統,因此它有極佳的記憶體保護措施,一般設計不良的軟體要讓整個系統當掉,是件很困難的一件事。 OS/2 Warp 3.0 是在 2.1 版的基礎上新增更多實用功能,及修改一些已知問題,同時提供更多周邊設備的支援。

在 OS/2 的作業平台上, 你可以輕易地執 行 DOS 的應用軟體、Windows 的16位元應用 軟體及 OS/2 的應用軟體,而且穩定性極高, 不會動不動就當機。由於 OS/2 使用現存的 Windows 本身或是經由合法授權取得的程式碼 · 所以與大部分 Windows 的應用軟體都相處得 很好, 甚至在 Win-Os/2 上透過經修改過的 win32s,也可以執行 32 位元的 Windows 應用 軟體,如 32 位元版的 Freecell 就可以執行的 很顧利。 Windows 在 OS/2 上執行還可分成兩 種模式:一爲「全螢幕模式」、另一爲「视衡 模式」。若是全螢幕模式,則所有的 Windows 應用軟體是在共用的定址記憶體空間內執行的 ;若是「祝窗模式」則會用無接縫的方式來執 行 Windows 的應用軟體,並且在受保護的記憶 體空間中擁有各自的 Windows 程式碼。如此, 縱使有一個程式當掉了,也不會影響別的程式 你只要將當掉的程式關閉即可。



OS/2 在「多工」及「系統保護」等功能 上皆優於 Windows 3.x ,而且不在 Windows 95之下;雖然其應用軟體不及 Windows 來得多 ,但是相信只要 IBM 將身段放低一點,假以時 日,應該有能力與 Windows 95 一較高低(指 市場的占有率)。

### **工事标准**

### [A] Windows 95

Windows 95並不是一套全新設計的 32 位元作業系統,而是從 Windows 3.1 漸漸演化而來的;在架構上雖有許多的改變,卻也保留了許多原來的特性。因此它可以說是一套混合式的作業系統,一方面能夠執行16位元的Windows與 DOS 的應用軟體,另一方面又可以執行真正的 32 位元軟體。歸納起來,Windows 95的特色有以下幾點:

①支援 32 位元多執行緒應用軟體。

②每個定址記憶體空間都受到保護( 32 位 元程式)。

③以優先權式的多工方式來分配 CPU 的時間。

④更廣泛並更有效率的使用 VxD。

⑤使用更多 32 位元 Heap 來儲存系統資源 資料結構。

而其缺點則是仍然無法有效的避免軟體銷 誤所帶來的破壞。

### B OS/2 Warp 3.0

OS/2 Warp 3.0 與 Windows 95 在其設計的架構上有許多相同之處,只是 OS/2 在一開始就沒有對16位元程式碼做出太多的妥協,因此在執行 DOS, Windows及 OS/2 的軟體時,會比 Windows 95 更穩定,效率也會更好,當然保障也相對增加了。

### OS/2 的特色可以從以下幾點來看:

①每個 32 位元軟體都擁有專屬的 4GB 定址空間, 互不干擾, 但可透過剪貼方式或 OS/2DDE 來進行資料的交換。

②其優先權式的多工也是採執行緒逐一對 待方式, CPU 的時間不會一直被某一套應用 軟體佔用, 縱使該套軟體正在對磁碟進行讚寫 動作。

③系統資源的運用比 Windows 95 更有效率,不會無緣無故就回報「系統記憶體不足,程式無法執行」的錯誤訊息,因為 OS/2Warp 並不是像 Windows 95 一樣使用 64KB 的 Heap 來儲存系統DLL的資料結構。

④提供系統物件模型(SystemObjectModual)及REXX語言(一種強大而易學的巨集語言)的服務,讓使用者輕易地可以建立起屬於個人風格的使用環境。

⑤可同時執行 DOS 軟體(在 DOS 虛擬機器中執行)、Windows16 位元的應用軟體(可選擇全螢幕模式或視窗模式)及 OS/2 軟體

⑥提供有別於 FAT ( DOS 的檔案格式 ) 的高效能檔案格式 ( HPFS ) , 使硬碟的安全與效率提升更多。若遇見不正常關機,還會自動修復不正常的磁軌或檔案。

### 3 条带需求趋安集

### Al Windows 95

雖然號稱只要 6 MB 的記憶體就可執行, 卻需要有極大的耐性等候。如只想玩玩 Windows 95, 而不會用到其他的應用軟體,則





8MB的記憶體再加上486 DX-100、250MB的硬碟就可以有很好的表現了;但是如果你想在Windows95上執行 Office95 或 CORELDRAW,那麼如果你沒有 16MB 以上的記憶體,就需要相當的耐性了。

在軟體安裝上比 OS/2 簡易且聰明許多,特別是配備多又複雜時, Windows 95 可輕易的幫你安裝好,此即 Windows 95 所強調的「即挿即用」( Plug and Play )。整套 Windows 95加上Plus全部安裝完畢,如果順利的話需要三十分鐘(磁片版),因此最好能指定買光碟版,可以省下許多安裝的時間。所需要的硬碟空間則需 40MB 到 75MB。

### B OS/2 Warp 3.0

IBM宣稱只要 4MB 的記憶體,即可讓OS/2 執行得很好;但如果你想執行 Windows 的應用軟體,建議你最好準備 16MB 的記憶體,否則磁碟交換檔的使用比率會相當高。一般OS/2 對硬體的要求會比較嚴苛,一些有瑕疵的主機板或較少見的 CD-ROM 就有可能通不過 OS/2 的檢測。有人說台灣的機器要外銷歐洲時,歐方會要求我方必需要能順利執行 OS/2 及其應用軟體才能交貨。也就是說如果一部機器能順利通過 OS/2 的檢驗的話,就代表這部機器不錯。足見 OS/2 在硬體上的挑剔了。

OS/2 最爲人詬病的一點,就是它的安裝程式似乎不比 Windows 95 來得聰明。雖然它是直接發售光碟版,在安裝的過程中,使用者若沒有一些經驗,還是很難安裝成功。特別是如果你想同時連上 TCP/IP 及 NOVELL 那可與不是普通的難。

OS/2 完整安裝需要 80MB 的磁碟空間, 基本安裝也要 45MB 的空間。另外要注意的是, Warp 一共有四種類型的版本:

- OS/2 Warp .
- 2 OS/2 With Win-OS/2 •
- 3 OS/2 Warp Connect •
- ④ OS/2 Warp Connect With Win-OS/2。所謂的 Connect 版本,是針對中小企業有網路需求者所設計的,其中文版正在製作中,不久即將問世。在台灣IBM推出所謂的 Full Pack版本,是已附上完整的 WIN-OS/2 中文版及英文版。亦即你不需安裝自己的 Windows,即能擁有完整的 Windows 環境,這套經過 IBM 修改過的 Windows,用起來比 Windows 3.1 穩定許多。可惜它只能在 OS/2 的環境上執行,你無法只單獨安裝 WIN-OS/2。

### 4 排铁功能

時下 Internet 正如野火般的燒遍各地,因此一套新的作業系統如果不能支援 Internet, 勢必會不合時宜。因此讓我們來看看這兩套作業系統在這方面提供了哪些服務。

### A Windows 95

①如果你是在學校使用 Windows 95 ,你可以輕易地連上 Novell 及 Internet ,甚至可以和同學的電腦相連。你也可以將自己的機器當作一台 SERVER,供別人FTP或 TELNET,不過在 Windows 95 裡的FTP和 TELNET 是陽春型的,功能並不多。

②如果你想在家裡透過 MODEM 連上

Internet · Windows 95 可以輕易的透過撥 號網路達成任務。你可以選擇以 SLIP (所有 工作由網路主機負責)或 PPP (工作由你的電 腦及網路主機分擔)的模式來連線。

③連上 Internet 後你可以使用的工具程式有 W3 瀏覽器、郵件管理器、TELNET、FTP、PING、TRACERT等。

以下介紹幾個有名的 Win95 W3 站,你可以透過 W3 瀏覽器到處遨遊一番,相信你會有不少的收獲。



### (1) WWW.WINDOWS95.COM

這是 Win95 的老東家,在這裡你可以得到 Win95 的最新消息及更新版資料。

#### (2) WWW.WINDOWS.MICROSOFT.COM

這個站比較偏向產品的介紹及相關新聞, 特別會介紹在 Win95 下可用的軟體有哪些。

(3) www.process.com/win95/win95ftp.htm:

在這裡有許多你想 DownLoad 的檔案。

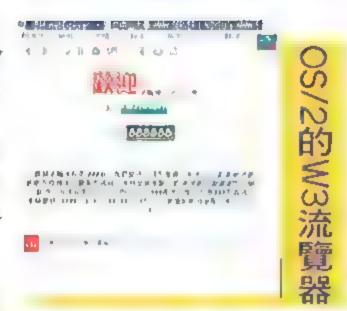
#### (4) www.zdnet.com:

這是網路電子雜誌站。

Windows 95的網路功能就爲各位介紹到此 , 有興趣的讀者請趕快上線一遊吧!

B OS/2 Warp 3.0

如果你 買的是 OS/ 2 Warp Full Pack版本 那麼你已擁 有整套完整 的 Internet 工具程式 其中包涵 W3 瀏覽器



、TELNET、FTP、PING、郵件管理等。不 過在安裝方面有幾個地方必需注意,簡單提示 如下:

①一定要先安裝 MPTS,再安裝 TCP/IP。當 TCP/IP 安裝完畢後,記得要拷貝下列三個檔案到目的磁碟去:

請先將目錄切換到 BonusPak 光碟片 \TCPIP 目錄下:

① COPY AFINET.SYS X: \MPTN\
PROTOCOL\

② COPY HINET.RSP X : \MPTN\ETC

③ COPY HINET.CMD X: \TCPIP\BIN\ 其中X:是你安装 MPTS 及 TCP/IP 的目 的地磁碟機。

②設定撥號描述檔,在BBS上看見有許多 人反應不曉得如何設定此檔,特別說明如下:

#### #適用於HiNet

atz

OK

atdt 531-0103

Username :

peng ←請輸入你的使用者名稱

Password:

password ←此行請替換成你自己的

密碼

請輸入選項 ( Please key-in your choice )

ppp

以上的描述檔適用於 HiNet 的連線,如果要連接中山大學的 TaNet,請將其內容改成下列模式即可:

#### # 適用於中山大學的 TaNet

atz

OK

atdt 531-0103

NSYSU-TS2 Login:

ppp

編輯完這個檔案後(附檔名是 .RSP)請 將其儲存在 \MPTN\ETC 子目錄下,現在你可 以試試看 OS/2 的撥號網路了。 OS/2 在 Internet 上有名的 W3 站及 FTP 站簡單條列如下:

### A. 提供FTP Service 的地方(臺灣)

ftp://NCTUCCCA.edu.tw/Operating-Systems/OS2

NCTUCCCA.edu.tw 整理有關 OS/2 的檔案,包含中文版與英文版與其它完整的資訊…

### B. 提供 WWW Service 的地方

(1) http://www.lehigh.edu/~elf2/phar-macy/WarpPharmacy.html (特別推薦,美國)

本 WWW Service 提供極完全的 OS/2 資料,包含 Drivers 、 Patches 、 News 與更多的資訊,值得去看看。

(2) http://ftp-cnpa.yzit.edu.tw/(臺灣

可以說是臺灣第一個關於 OS/2 的中文 WWW Server,提供各項 OS/2 的資訊。

(3) http://ibmdb②cc.nctu.edu.tw/(臺灣)

IBM Taiwan 與交通大學合作計畫所提供的資訊。供DB2、 Visualizer、 VisualGen、 VisualAge、 FlowMark 等資訊。

### 總結

Windows 95 在使用者介面上花了許多的功夫,盼望人人都能快速地學會電腦;

MicroSoft 公司希望把現今的個人電腦變成像雙瓜相機(只要你會接快門,你就會照相)一樣的簡單使用,只要你會操作滑風,你就會使用電腦。雖然支援 Windows 95 的應用軟體多得數不完,但是整個系統的穩定度欠佳,卻也是使用看心中的最痛。

OS/2 則是一套歷經時間熬煉過的作業系統,系統穩定度是有目共睹的。但因其安裝程序較困難及支援開發應用軟體的廠商又少,特別是中文化的軟體,一直無法在國內打開市場,實在是一件相當可惜的事。盼望IBM能真正放下身段,好好經營 OS/2 的市場,有競爭才有進步,這也才是使用者之福啊!

經由以上的介紹,你是否已經知道該如何選擇下一個作業系統了呢?事實上,沒有一套作業系統能滿足每一個人的需要,所以最適合你用的作業系統,就是執行你手邊現有的應用軟體時,表現最佳的作業系統,再加上一些硬體需求及相容性的考慮。你說是嗎?





# 是Win95份網路力

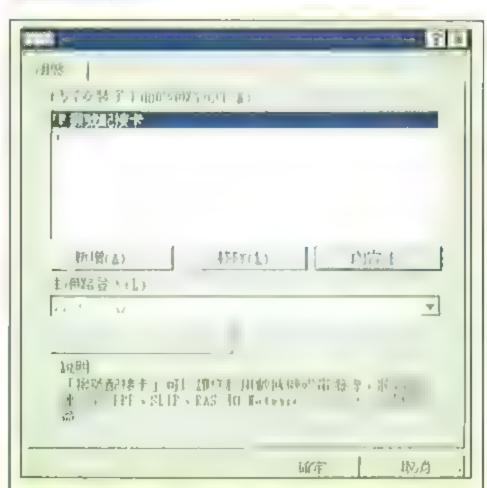
MicroSoft 的 Win95 在甫推出後,受到了 各大媒體的熱烈討論,而其中一 項相當爲人注目的討論焦點,就是它的網路能 力。 MicroSoft 不斷地在各種場合把 Win95 捧 得像是 InterNET 未來的新希望,雖然這是誇 張的廣告手法,不過 Win95 在網路能力上的 確有不差的表現(至少在一般使用者的應用範 圍內,該有的功能一樣都沒少)。 MicroSoft 在 Win95 中整合進了不少網路功能,可以讓 不同領域的使用者都享受到網路功能的解決方 案。在 LAN 方面, Win95 可以使用多種的 網路卡,並且內建了包括 MS Client 及 Novell Client二大類型的客戶端程式,讓 Win95的使用者可以在 LAN 上使用網路卡來 **達成資源共享,或取用網路上各種伺服器的資** 源。而在 WAN 方面。 Win95 也可以經由 Modem 來上線,或者是利用網路卡連接 InterNET ,利用內建的 TCP/IP 傳輸協定支 援及 Winsock 程式界面,可以讓使用者輕易地 和 InterNET 連上線,並且可以配合以往所有 在 Windows 下發展的 Winsock 程式使用,稱 得上是「俗又大碗」。

### Windows for Work Group?

用過 Windows for WorkGroup 的使用者。 對於 Win95 內建的資源共享應該不會陌生。藉 由圖形式的設定,使用者可以很簡易地讓他人 使用自己的電腦資源,在小型的 LAN 上,這 是一項很簡便的功能;不過 Win95 和 Windows for WorkGroup 所不同的是內建了網路的部分 ·不用再像從前一樣在進入 DOS 時要先掛好 MS Client ,而且 Win95 的 MS Client 在設定 上比 DOS 下的方便得多了。加上這個功能的 Win95 就像是一台小型的伺服器一樣,可以讓 指定的使用者來使用這台機器的檔案、印表機 或光碟機:而這個資源共享是架構在和 NT 及 IBM LanServer 相類似的架構下(它們 都使用架構在 NET BIOS< 註一 > 之上的 Net BEUI 協定),因此除了Win95的使用者外, Windows NT 及 OS/2 的使用者,也可以使用 到 Win95 分享出去的各種資源。同樣的, Win95 也可以使用 Win NT 及 OS/2 Warp Connect < 註二 > 所分享出來的各種資源。

### Win95是網路大嫖客?

對於已經使用了 Windows NT 來當成網路 主要伺服器的使用者而言, Win 95 相當於一 個很方便使用的客戶端。只要打開桌面上的「 網路上的芳鄰」資料匣,就可以看到網路上所 有正在運作中的伺服器,並且進行連線。如果 要使用某一伺服器上的某一個檔案資源或印表 機, Win95 也能以「捷徑」的方式來進行快速 的取用。對於 Novell Server 及 LanServer 而言 · Win95 在「網路上的芳鄰」的資料匣中也可 以看到這些伺服器,使用者一樣只要點取想使 用的伺服器,再把該伺服上的資源分配到本機 這裡的磁碟機槽中,就可以順利使用檔案了( 如果該項資源是印表機資源,則可以對映到本 機的印表機埠)。想要在往後快速地使用到這 個檔案或印表機的話,則可以把這個資源拉到 桌面上做成一個『捷徑』,以後只要點取這個 捷徑,系統就會自動地連上這項資源,可說是 相當地方便。



Win95 的網路元件設定選單。Win95 將使用 Modem的撥號網路也視為網路卡的一種,要使用 Modem上線別忘了在此設定。在撥號網路裝好後 ,別忘了再裝 TCP/IP 通訊協定哦!如果裝了 MS Client,在LAN上就可以使用檔案及列印分享 (目前呈灰色不能使用)。

值得一提的是,Win95資源分享的功能, 並不單單只建立在NET BEUI 這個傳輸協定上 ,使用 Novell 的 IPX 協定也一樣可以做到資源 分享的效果。不過使用了不同傳輸協定的機器,就沒有辦法看到對方了!除非你的 Win95 上安裝有多種的通訊協定。事實上, Win95 的網路架構(如表一所示),是容許在一張卡上跑許多個傳輸協定的。以筆者最常用到的狀況而言,通常在系統下最少都會跑 Net BEUI 及 TCP/IP 二種不同的傳輸協定(一方面要連接上 NT server,另一方面則要接上 InterNET)。有的機器爲了接上 Novell 的伺服器,另外還要再跑 IPX 傳輸協定。

應用程式				
MS or Novell Client	Winsock界面			
IPX or Net Beul 協定	TCP/IP 協定			
NDIS Driver				

### (表一) Win95 的網路架構示意

綜合了以上的介紹,讀者們不難看出Win95 在 LAN 上的整合能力是相當高的。網路管理者可以輕鬆地把所有裝有 Win95 的工作站納入網域中管理(當然,要用得方便,還是得全套使用 MicroSoft 的網路產品)。每一台工作站除了可以方便地接上 Server 外,也可以當成一個小型的 server。當然,在一個很小型的區域網路中,使用者可以只要投資很少量的錢,就得到相當不錯的網路工作環境,而不用再花費大量的金錢去管一台伺服器了。

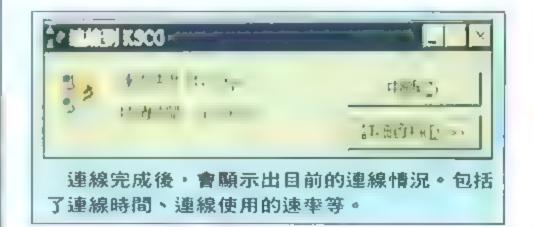
在 WAN 的支援上。 Win95 也內建支援了 TCP/IP 的傳輸協定,從此 WinTrumpet 就可 以丟到一邊了。 Win95 對於 InterNet 的支援方 面,仍然是使用 Winsock 的程式界面(註三) , 因此在以往搭配 WinTrumpet 使用的各種 Windows 應用程式,仍然可以順利地使用。 Win95 使用了 NDIS 的架構(註四),同時由 於使用了標準的分層式網路驅動方式,因此使 用者對於上網路的實體介質(註五)也就可以 不用管那麼多了。不管您的 TCP/IP 協定是架 構在網路卡下的,或者是 MODEM 下的,都可 以方便地使用。要連接 InterNET , 使用者只 要把「控制台」中的「網路」打開,並且在「 通訊協定」的選單中裝上 TCP/IP 通訊協定即 叮。如果您上 InterNET 是使用 MODEM 的話 ·記得還要再加裝「MS 撥號網路」! Win95 將撥接網路(意即您的 Modem 加上 Slip or PPP 撥接器)也視爲一張網路卡,所以雖然是 使用 Modem 上線,但是還是要在網路卡點動 程式的部分找到『撥號網路』並安裝上。

使用區域網路卡上 InterNET 的使用者。 要記得將 IP 調整爲管理者分配給你的 IP。

並且把 Gateway 、 DNS 組態都調整好(相關 資料請參見網路逍遙遊),這些都是 LAN 使 用者相當熟悉的基本動作; 而 Win95 特別值得 一提的,是它把利用 MODEM 上線者所要做的 一堆麻煩事都做好了,從前在 DOS 下要使用 Slip 或 PPP 上線算是一件不小的工程(只要看 過筆者從前在網路逍遙遊中的示範,您一定可 以了解),現在只要在「MS 撥號網路」中, 設定好您使用的 Modem ,並且輸入PPP或 SLIP server的電話號碼, (如果您要連接的 PPP 或 SLIP 撥接器要帳號和密碼,就在帳號 和密碼欄中填好),再選定您的撥接器是 SLIP 或 PPP 模式,就可以上線來玩了。在使 用 MODEM 的情形下, DNS 組態可以填入一 台您知道的 Name Server 的 IP ,不一定要是 撥接器所在區域網路內的 Name Server , 不過 筆者並不鼓勵您這麼做,因為速度上會變慢, 除非您真的不知道當地的 Name Server 是那一 台,否則還是儘量使用當地的 Name Server 才 是。



在撥號之後我們要做些什麼呢?答案很簡單:等! Win95 在使用 PPP或 SLIP 時,在接通後取得網路組態時有點 " · 可能要等上一點時間(大約在十秒左右),如果接上了,系統會把目前的網路情況列在表中,並且會列出連線開始到目前所經過的時間,方便您計算電話費。將撥號網路程式縮至最小,就可以開始玩 InterNET 了!! (千萬別關掉! 撥號程式一旦關掉就會立即斷線!!)如果電話正在忙線中,系統也會記得告訴您再試試其它的撥接器。



一切都完成後,您就可以利用從前的所有



Winsock 應用軟體來上線了!包括了 CVTNET、 NETSCAPE 等軟體都可以使用。 如果您是在『買了 Win95 之後, 才開始學做網 路人的」(借用某個汽車廣告詞一下)。 Win95 當然也提供了最基本的上網工具: telnet 及 ftp 二個程式。只要打開一個 DOS BOX, 再輸入 telnet+ 目的地 IP ,或者是 ftp+ 目的地 IP ( 詳情可參考網路逍遙遊第一 、二集中的介紹),就可以在 InterNET 上漫 遊了。利用 telnet 可以隨時充時新知,而利用 FTP 則可以捉回最新最好的網路軟體! 您可以 不必再看著別人的好軟體而嘆氣了! (筆者可 以保証,在一個星期內您的電腦上將放了許多 又新又好用的連線軟體,就不必再使用 Win95 提供的最基本的單色 telnet 來連線了)。筆者 在這裡也建議,爲了迎接網路多媒體的到來, 及維護您使用 InterNET 的優雅心情,請您使 用速度高於 14.4K Bps 的 Modem 上線,以免 慢得讓您睡著了!

Win95 在 DOS BOX 中尚提供了其它網路軟體,用來查看目前的網路狀況(UNIX 的使

用者常用的大致都有),比如說 PING 可以看看目的地機器有沒有當機,或者網路有沒有斷線, NETSTAT 可以看看目前網路狀況,而 NSLOOKUP可以用 IP 查 host name ,或是利用 host name 查 IP 。如果要使用其它更多的功能, MicroSoft 另出了一套 MS Plus 給網路族們。不過站在網友的立場,我還是建議各位自己上網路找些 shareware 來玩玩就好! MicroSoft 所提供的軟體未必會比您在網路上找到的好用。如果不想再玩了,也請記得把撥接器關掉哦!不然電話費可是會很驚人的!

由 Win95 內建的網路能力,不難看出 MicroSoft 一 "網 "打盡的意圖及野心。身為使用者的我們,當然也從中得到不少便利。當然,筆者想強調一點,就是目前世界上所有先進的 PC 作業系統都提供了和 Win95 差不多的網路能力,諸如BSD、 Linux 、 NeXTSTEP及 OS/2 等都是,但是論及使用上的親合程度,Win95 就是個上上之選了,如果您是個想用Win95 的玩家,不妨考慮一下順便購買一台Modem,讓 Win95 內建的網路能力有所發揮!

註一: NET BIOS, 所謂 BIOS 指的就是 基本輸出入系統(Basic I/O System),是操 作硬體的最基本軟體;而 NET BIOS 協定對於 網路硬體來說,就如同是 BIOS 對於電腦的地 位。

註三: Winsock 可以說是一套程式設計的界面。 TCP/IP 是一套傳輸協定,但是空有傳輸協定而沒有標準的程式設計界面(如功能兩數等),是無法開發許多應用軟體的;因此在許多作業系統下都有提供了 TCP/IP Socket,利用它來當做程式設計界面。 UNIX 和 OS/2 用的是 UNIX 的 TCP/IP socket,而 Windows系統用的,就是 MicroSoft 制定的 Winsock。简而言之,對程式設計人員而言, Winsock 就像是一組提供網路功能的副程式(或函式), 大家都使用這些函式來寫作網路應用程式,就是一套標準界面。 Win95 中對於 Winsock 的支援除了 32 位元的程式可用外,也支援16位元

的舊程式,讓其可以使用 Winsock。

註四: NDIS (Network Driver Interface Spec.)是一種網路卡驅動程式界面規格。一般網路卡驅動程式都是建立在某種協定上的,如TCP driver 就是一旦被入後,網路卡就只能跑TCP/IP protocol; IPX driver 被入後,除非再跑其它格式的轉換程式,否則就只能跑 IPX 通訊協定。而 NDIS 只是一種存取網路卡的最底層驅動程式規格,在 NDIS 格式的驅動程式 电小可以跑許多種不同協定的驅動程式。當一般網路卡要跑許多種通訊協定時,使用 NDIS驅動程式是個相當不錯的解決方式。目前Windows NT、 Win95 和 OS/2 都是使用 NDIS driver 的。

註五:實體界質:在有關網路的教材中,一定會提到網路架構的分層,實體層就是最下下方的一層。也就是進行網路連線的實體設備,如乙太網路卡、Token-Ring網路卡、Modem等。在這上方另外還有六層,有與趣的讚者可以要多一下市面上有關網路技術的響境。之所以要分層,是為了達到在不同網路增殖的進用方式,此如說 TCP/IP 傳輸協定可以架構在 MODEM 上,也可以架構在乙太網路上,系統不用去管下層的是什麼東京,只要管傳進來的資料是不是 TCP/IP 封包,仍應用程式只要管送進來的資料內容是什麼,分層負責,以減少開發網路系統的時間和精力。

位Microsoft 推出 Windows95 之後,全球支援 Windows95 的各種軟體,便以極快的速度出現在市面上;除了商業軟體公司全力支援之外,在一般網路上或光碟常常出現的共享軟體及更付養軟體也不落人後。筆者爲各位讀者們選擇了一些有趣的或是加強 Windows95 功能,甚至保護你的電腦的共享軟體,並附上該軟體的網路取得位置,讓各位讀者在閱讀完本文之後,也能真正體驗一下這些軟體的功能。

Quick View Plus http://www.inso.com/pub/ qvptrw32.exe

Quick View Plus 是一個類似

Windows95 中所附的快速檢視軟體,它是一個百分之百的 Windows95 附加軟體,當你安裝之後,會自動的加在滑風右鍵所叫出來的選單中。它支援兩百種不同的檔案格式,可以讓使用者直接透過Quick View Plus 去瀏覽檔案內容,而且也允許使用者去列印或攝取全部或部份的檔案到其他程式。Quick View Plus 支援各式各樣的文件、試算表、資料庫、圖形檔、簡報軟體、壓縮檔等各類檔案,有了 Quick View Plus,既使沒有 Word、dBase 你也可以直接看 DOC、 DBF 的內容,是一般應用及連上Internet 不可多得的工具程式。

程式名稱: Winzlp Install/Uninstall Component 取得位置: ftp://ftp.winzip.com/winzlp/

beta/wzun95.zip

功能簡介: 這是一個附加在WinZipV6.0 的安裝 / 反安裝軟體,你可以直接安裝在一個壓縮檔 上的軟體,也可以在不想用時該軟體反安裝。 使用 WinZip Install Component 本軟體,給你 一個試用壓縮檔內軟體的機會,當你不想用時,會將安裝時對系統所作的任何改變恢復成未 安裝前的狀態。對於常常從網路上下載許多的 Windows95 軟體的讀者來說,實在是一個相當 實用的好工具。 程式名稱: Netscape Navigator V2.0

取得位置: ftp.netscape.com/2.0/windows/

n32e20.exe

功能簡介:最受歡迎的全球資訊網瀏覽器

( WWW Browser ) · 全球佔有率 70% 以上・功 能多樣且強大。而且有多家廠商爲它設計各種 附加程式。Netscape 除了支援到 HTML V3.0 的標準之外,另外還有自己本身的延伸格式。 能夠讓 Homepage 看起來更加美觀且多樣化; 比如說支援它 Frame 的功能的 Homepage · 可 以一次顯示多個畫面等等。還有Netscape本身 就可以當檔案傳輸 (FTP)程式、電子郵件管 **理程式以及網路新聞閱讀程式,可以說是除了** TELNET 之外的 Internet 常用功能都有了。而 Netscape 本身的 BookMark 的功能, 讓各位讚 者能將自己喜愛的站台登記下來,下次只要選 擇 BookMark 就可以直接連到該站:它的 BookMark 還支援樹狀結構並附上一個簡易的 BookMark 編輯程式,方便使用者自行編輯。 另外支援它的各種附加程式更是種類繁多,像 是 Adobe、 Corel 、 Micromedia 都加入支援行 列,加上這些附加程式之後,你可以透過 Netscape 去聽廣播、看影片、觀看各式整合文 件、查閱資料庫或神遊虛擬 Web 世界 ( VRML )。而且它也支援目前線上世界最閃亮的一顆 甩-JAVA語言, 讓用 JAVA 語言所製作出的 HomePage 更生動應用範圍更廣。就因爲有道 些功能, Netscape 使得線上世界更加多采多姿 , 最好的是若你是學生或學術單位, 將可免費 使用通套軟體百分之百的功能。

程式名稱: Power Toys

取得位置:

功能簡介:在這個 Powertoy.exe 中包含著幾個有用的小工具,可以讓 Windows95 的介面更加方便或更有親和力,而且它的安裝上也十分方便。好好利用這些小工具,可以使平時工作更有效率。以下介紹分別介紹這些小工具:

### **SEND TO ANY FOLDER**

這個工具會將一個叫「Any Folder」的選項加入到 Windows95 的「傳送到」的選單中,



當你用滑鼠右鍵按在任何一個目錄或檔案並選 擇「Any Folder」時,程式會要求你輸入一個 位置, 當你輸入之後, 程式便會將這個目錄或 檔案搬移到該指定目錄,這樣你就不需要開啟 檔案總管來做搬移的工作了。

#### QUICK CD

Quick CD會將一個 CD 的圆示加入到 Windows95 桌面的工具列中, 當有音樂 CD 放 在光碟中時,你便可以在該光碟的個示按一下 便可播放音樂,再按一下便可停止播放。若用 滑鼠右鏈點選該圖示,還可以選擇播放上一軌 下一軌,甚至退片。因為它直接放在工具列 上,所以不需要切換視窗,要播放音樂或停止 只要按一下就 OK 了!

#### CABFILE VIEWER

你有沒有會將 Windows95 的輔助說明檔或 文字檔砍掉之後,又有需要選些檔案的時候呢 ? Windows95 的安裝片又只有壓縮的檔案根本 解不開,向別人拷貝又不方便? CAB 檔是 Windows95 安裝之前的壓縮檔,有了 Viewer之後,我們將可以觀看 CAB 檔的內容 並將我們所要指定的檔案解壓縮到任何一個 日錄中。道樣一來當我們的 Windows95 只有一 兩個檔案壞掉時,也不用因此安裝整個 Windows95 · 只要有 Cabfile Viewer 就行了。

#### ROUND CLOCK

通只是一個類似Windows 3.1 小時鐘的一 個程式, 你能以捐針、數位的方式來顯示時間 ,也可調整大小將它放在桌面的任一處。

#### **EXPLORE FROM HERE**

當你在「我的電腦」中移到某個目錄或磁 碟想用「檔案總管」去處理時,才去「開始/ 程式集」下面執行「檔案總管」會不會很煩? 當你用右鍵點選一個檔案夾並選擇「 Explore From Here 」時,便會開啓檔案總管並打開選 個資料夾。

#### ■ SHORTCUT TARGET MENU

當你用右鍵在捷徑上點選時,你將可以看 到該捷徑所指的檔案各種詳細資料,像是該捷 徑所捐的程式真正所在位置、啓動位置,你也 可以替捷徑改變不同的關示。

#### **XMOUSE**

這是一個模擬 X-Windows 上滑鼠功能的程 式,當你安裝之後,只要你的滑鼠移動到某個 视窗範圍內時,該視窗便會被設定爲作用中的 視窗。

### QUICKRES

你有沒有覺得每次要改變解析度或顏色數 · 都必須要重新啓動 Windows95 · 而有不耐的 感覺?安裝完這個程式之後,當我們要切換

Windows95 的解析度及顏色敷時,將不用重新 啟動 Windows95 , 只要用滑鼠左鍵將程式加在 桌而上工具列的圆示上點一下,選擇所要的解 析度及顏色數之後立刻可以切換到你所要的。 完全不用重開機。這是筆者覺得在 PowerToy 中最有用的工具。

安裝 PowerToy 的方法是,只要用右鍵在 該每個小工具所附的INF上按一下滑鼠右鍵後 並選擇安裝就可以了,換句話說讀者們可以 只安裝自己感與趣的工具即可,並不需要全部 安裝 PowerToys 的全部工具。

RealAudio Player 2.0

http://www.prognet.com/prod ucts/player/beta2.0form.html

RealAudio 播放程式是一個Web瀏 鹽器的附加程式,這個軟體能夠傳遞一種傑幹 格式並播放它。而且它也像VDOLive一樣,可 以一邊傳檔案一邊播放。比 VDOLive 先進的 是可以有停止、快轉、倒轉等功能,你可以 直接選擇你所要的段落傾聽。有了 RealAudio , 就可以在 Internet 聽到美國 ABC 廣播惟台 · 或是 NBA 的現場報導廣播節目喔!同時該 特殊檔案的編碼程式 (Encoder ) 也可供下載 · 你也可以將一般的語音檔轉換成 RealAudio 的格式。

程式名稿: PhotoBox32 for Win95

取得位置: ftp://www.pcworld.com/pub/

win95/apps/pbox32.zip

功能簡介: 號得電腦硬碟中的圖形檔太多且整 理不易嗎? PhotoBox32 提供一個類似電子相 簿的功能,你可以將所有的圖片用縮小圖片收 集放在PhotoBox32中,就像一般影像處理程式 所附赠的他子相簿 ~樣;你可以先瀏覽圖片的 縮小剛,只要在縮小的剛片點一下就可以看到 真正的原圈。另外它也支援幻燈片的功能,可 以讓電腦自動顯示所有的被標定的關形檔。試 試看上絕對是你管理圖形的好聚手!

程式名称: Masquerade

取得位置: ftp://www.pcworld.com/pub/

win95/util/masq10.zlp

功能簡介: 想讓你的 Windows95 的桌面多朵多 姿避免單調嗎?你想每個小時切換不同的桌面 嗎? Masquerade 可以自動替你切換不同的桌 面形式。另外它也支援 Microsoft Plus! 的 Theme 功能, 所以你可以讓它自動替你改變桌

面形式、Theme 設定、螢幕保護程式、背景圖片等…。而且透過系統代理程式,更可以定時的切換這些畫面設定,這樣一來你的桌面就不怕像以往這麼單調沒變化了!

程式名稿: Eudora Light v1.5.4b11
录得位者: ftp://ftp.qualcomm.com/quest
/windows/eudora/1.5/beta /
eu154b11.exe

1) 介: 你想管理你的催子郵件, 卻又不想 使用 Windows 95 裡面那個慢如老牛的 Microsoft Exchange 嗎? Eudora 這套在 Internet 廣受好 許的電子郵件軟體值得你考慮~下。 Eudora Light 是 Eudora Pro 32-bit 的免费使用版。在 Windows95 下為相當好用的個人電子郵件處理 軟體。 Eudora 的介面相當有親和力,設定上 的解釋清楚又方便,若你是舊版的。 Eudora Light 使用者, 甚至不用設定而在安裝完即可 使用。簡單易懂的各種關示,讓你在處理電子 郵件時得心應手,你可以設定多個郵件信箱以 整理不同類的郵件。最特殊的是當電子郵件中 有提到某例 WWW 的位置時,當你選擇之後, 它會自動開磨你的 WWW 瀏覽器連到該站台去 。着你是撥接的使用者,當你聲動 Eudora 時 它也會自動型你撥接到你的網路服務站去。 完全不勞你動手! 最重要的, 是它完全支援 Windows 95 及 Windows NT 完全發揮三十二 位元軟體的實力。

程式名稱: ThunderBYTE Antl-Virus
取得位置: http://thunderbyte.com: 80/
ftp/thunderbyte/software/tbav651
/north\_america/tbw95651.zip

功能簡介:你以爲裝的 Windows95 之後,就可以免除電腦病毒的侵襲嗎?錯了!你還是必須面對全球數千種的病毒對你的寶貝電腦虎視眈眈。ThunderBYTE Anti-Virus for Windows 95 (TBAV)是一個兼顧防禦病毒及精除病毒的專業級軟體。它能夠對你的硬碟、軟碟、網路磁碟機做各種病毒的值防工作。而利用 TBAV本身所特有的方法,甚至可以抓到未知的病毒。你也可以指定某個目錄或檔案作快速掃瞄,或者當你在拷貝檔案、搬移檔案等檔案存取工作時,TBAV也可以用來幫你檢查是否有病毒減暨其中。最重要的是它是 Windows95 版,所以既使是 Windows95 的病毒,它也能有效的予以既使是 Windows95 的病毒,它也能有效的予以阻隔。安裝 TBAV 之後,你的 Windows95 就像築了一座堅強的堡壘,能避免病毒侵擾。

Internet Phone V3.1
 ftp://ftp.vocaltec.com/pub/iphone19.exe

打國際電話只要付币內電話費?和 外國人聊天不需要打字,可以直接用嘴巴說, 也可以聽到對方的聲音? Internet Phone 提供 你即時語音,與其它的 Internet 使用者聊天環 境。無論是對國內國外的通訊。所花的費用就 是你上 Internet 所花的費用,完全不需要花費 機器工話費就能夠打國際電話;你可以一群人 在網路上開會,也可以在 Internet 上找好友聊 天。而且本版支援全雙工的音效卡,這樣一來 就像講真正的電話一樣,當你聽的同時也能說 話,而不是像火腿族所使用的無線電要等一力 說完才換另一力說。此外它還支援 WWW 瀏覽 器,當你連接到特定的首頁時,瀏覽器便會自 動略 1-Phone ,讓你能和其它的使用者聊天

理式名碼: WinZip V6.0 for Win95

者們應該有碰過吧!現在它也有了 Windows95 版。WinZip V6.0 for Win95 是 Windows95 下的 壓縮/解壓縮程式,這個以PKZIP為基礎的壓縮程式,支援拖與拉(Drag & Drop)的功能,你可以打開一個壓縮檔,並將某個檔案直接 整型印表機的關示上便可列印該檔。或是直接 雙擊某個檔案,便會自動啟動合適的程式去觀 看該檔案。將任何檔案直接拉到一個開啟的壓縮檔,就可以將選檔案加入到此壓縮檔中。而且 WinZip V6.0 for Win95 也支援 Windows95 的 長檔名,或是在某個檔案上按下右鍵直接將該檔別入 ZIP 檔中。除了 ZIP 之外,還支援 ARJ、LHA 等壓縮格式。

村式 名詞: SnapShot/32

版稿 //ftp.cica.indiana.edu/pub/ pc/win95/desktop/snap250.zip

功气高介:如果有個多媒體程式費面或遊戲戲面很漂亮,要如何把圖片抓下來呢?以前DOS下的抓關軟體又不能用,Windows95 本身內建的抓關能力又不強怎麼辦呢? SnapShot/32給你了一個在 Windows95/Windows NT下的最好選擇,它不但功能強大,而且極易使用,你只需要花短短時間就能夠抓下許多高品質的個片了。

登記/局版臺誌字第8603號

帳號 /40423740

廣告 /(07)8151063

- ▶本刊所登全部著作包括程式及圖片,非經 本社同意,任何人不得轉載,凡投稿、邀 稿之文章除另行約定外,本社有隨時刊登 、轉載、刪改、及編輯等權利。
- ▶遊戲商標及圖形所有權餘註冊公司所有。

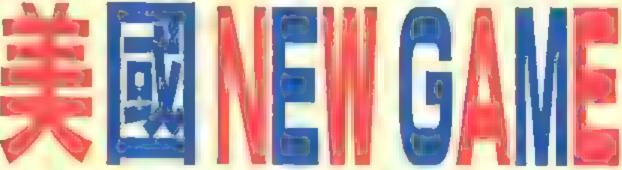
### Soft World News

本月焦點:BOTHTEC/QUEST社長八卷龍一專訪



正 是 時

### 綜合報導 战美記者莊振宇











公 公 公 公 公 公 \* \*

近放一星期的寒假 · 今天剛好是最後 一天。由於最近聽說關人 自製的漫遊 Young Guns 出卡通影帶了、筆者趕緊 從臺灣購入一支。在仔細 欣賞之後,正在自豪國人 製作卡通的功力時,卻發 現片尾的工作群全是日本 人。無怪乎其諧法跟日本 卡通大同小異。道件事令 筆者聯想到國人自製的電 腦遊戲。放眼望去,大部 份的遊戲都還是仿效日本 、美國的作風。不過,已 有一些公司開始發展真正 屬於國人自製的遊戲。希 望能有一天,筆者在美國 能夠滑到大量的 MIT ( Made in Taiwan ) 遊戲 , 就像成龍的電影 "紅番 區"在美國上映一樣,站 且不論其票房如何,

Jacky Chan 的名字可是 已深深的植入了老外的心 中。

### Sierra

在推出了幽魂與狩魔 獵人二後, Sierra 曾寂靜 一時,就連筆者都忘了它

的存在。不過,自從 CES **股後** · Sierra 就寄來了其 1996 年的年度計劃以及 遊戲出版表。最令筆者製 幾的是, Sierra 似乎想要 大大的擴展其在電腦軟體 界的地位,分别收購了 Papyrus Design Group (推出 Nascar 及 Indy-Car 的公司) · SubLogic Flight Simulation (專門 於 3D 遊戲的公司)、 Arion Software (著名的 電腦食譜公司)、Impressions Software (料門 於戰略遊戲的公司)、 Green Thumb Software (家用軟體發展公司)、 Pixellite Group (專門 於桌面排版軟體的公司) · 並且與 Pinoeer 簽訂了 長期合作合約,將致力於 亞洲市場的開發。現在 Sierra 聲勢浩大,看來在 96 年會有一番作爲。以 下是 Sierra 96 年將要推 出的遊戲介紹。

### Space Bucks

Sierra 在收購Impressions 後所推出的第一個

**戦略遊戲。遊戲的目的就** 是要成爲宇宙中運輸業的 龍頭。背景就在戰後的字 宙,和平帶來的新機會, 玩家的運輸公司剛開始的 規模只有一艘運輸艦及一 個運輸站。玩家必需自手 起家,然後稍霸整個字雷 運輸業。你可以在附近的 **星球路落**,大大的掠奪其 资源:你也可以跟一些外 **基人討僧還僧,並簽訂長** 期合約。但是, 你的目標 就只有得到利益最豐厚的 航線,不然的話,你的三 個同業就會比你掐先,然 後讓你無法生存。



你必需在同一時間, 添購不同的武器。 因爲字 宙總是不平凡的,一些字 宙海盜將會強劫你的貨物 一些競爭者更會用歹毒 的手段來對付你。你也可 以收買同業的下屬,做爲 你的商業間碟。



你必需爲艦上的裝備 作一些調整,如果你將武 裝增強,所能裝備的貨物 就會變少;將武裝變弱則 反之。總而言之: 要稱霸 不是那麽容易的。



### Urban Runner

**紐狩嚴獵人後,另一** 個即將由Sierra推出的 "Sierra 互動式電影系列

\* 。主角是一位記者,在 調察一件案子時由於太過 深入,而發現了警局高層 的勾結內幕。現在,上頭 爲了將你除掉,將一些莫 須有的罪名扣在主角的帽 子上。到後來,故事發展 成爲黑白兩道都要主角的

# Soft World News



命,而主角唯一的機會, 就是搜集證明自己無罪的 證據。



### Lighthouse



本遊戲預定於 96 年六月 推出。





### Chu-Tong

在 Sony Interactive 推出"東腦"後,美國市 場反應不錯,於是, Sony 就決定在美國推出

東腦的續集一 Chu-Teng 。 Chu-Teng 限其前作束 腦使用相似的故事情節, 在東腦中,玩家為了找回 失去的靈魂;而來到了東 腦超個島嶼;而在 Chu-Teng 中,主角則為了修 復宇宙萬物的平衡,而到 宇宙中旅行。東腦的書風 及音樂都是前所未有的怪 ,而據 Sony Interactive 表示, Chu-Teng 將沿用 東腦的風格。





Cyberdream

Cyberdream 在 96 年將主打3個遊戲,分別 是 Noir 、 The Shirnking Character 、以及 Reverence 。而 97 年則 主打另外三個遊戲,分別 是 Species · Principles of Fear · 及The Hollywood Game 。其中的 Holleywood Game 還未 有任何消息可作報導。以 下是遊戲的簡短介紹:



### Noir

Cyberdream 使用了最新的攝影技術來模擬 60 年代的電影感覺。 Cyberdream 表示整個遊戲將不用彩色,而使用 256色灰階來創造以前黑白電影的感覺。 Noir 將會給玩家一種強烈融入遊戲的一種感覺。玩家將扮演一個電影名星,在一連串發生的怪異事件之後,動身調察這個謎團。

### Reverence

Cyberdream 與好來 錫的 3-Space 電腦特效公司合作,設計了這一個動作遊戲。本遊戲將使用視 爾 95 為 5 為 6 在元作榮 爾 95 的 32 位元作榮 境的優點,來增進遊戲的 流暢度。Reverence 是一 個以第一人視角爲主,並 使用 SVGA 以及最新的 材質黏貼技術的 3D 遊戲 。遊戲中的人物都是以

SGI 系統所投影繪製,並

穿插數位電影來連接劇情。本遊戲由於是 Cyber-dream所設計,因此遊戲的內容是陰暗且噁心的。遊戲亦支援網路及多人連線對打的功能。

### The Shrinking Character

Cyberdream 與 Go-GO Interactive合作, 發 展道套動作/冒險遊戲。 遊戲的主角被騙喝下一罐 縮小藥水。而他必需在縮 得比原子還小之前·找到 一個失蹤的女孩,並且找 到縮小藥水的解藥。本遊 戲使用第一人视角以及第 E人视角,而玩家可以在 之中自由切换。遊戲是採 用 SVGA 的模式,並且 運用了與 Reverence 相似 的 3D 引擎。玩家在進行 遊戲之前,還可以選擇以 男孩或是女孩來進行遊戲

### Species

記得在 1995 暑假時 , 這是一部在美國造成聯 動的電影,不知道在臺灣 是否亦是如此。這是一個 冒險/動作遊戲。本遊戲 的劇本是由Dennis Feld. man所寫,他就是撰寫電 影版 Species 的人。遊戲 中亦請到了在電影中飾演 SIL 怪物的 Natasha Henstridge 。遊戲與前 幾個一般,都可從兩個視 角之中互相切換。玩家所 扮演的是一個搜索小組。 目地就是要狩獵 SIL 怪物 。再一次的, Cyberdream又請到了著名畫家 H.R. Giger來為遊戲繪製 其設計的 SIL 怪物。

### Principle of Fear

Wes Craven · 一位 著名的恐怖電影作家,其 作品有 "The Hills Have Eyes" . " The Serpent and the Rainbow " ' " The People Under the Stair " , " A Nightmare On Elm Street " 。現在與Cyberdream 合作, 徹底研究心 裡學上的所謂"七種讓人 **烟感到可怖"的方法。**這 個作法與 Sierra 推出幽魂 時所使用的方法 -樣,不 過幽魂在筆者看來,還不 怎麼噁心、可怕。這一次 Cyberdream 即將於明年 推出 Principle of Fear · 實在讓人期待。

### Take 2 Interactive Software

### Iron Blood

通是一個類似 VR 快 打的遊戲、玩家可以在 16 個角色之中,選擇一 個來進行遊戲。遊戲中的 角色都是採用 SGI 3D 投 影的繪製,在加上一點小 小的即時投影技術。使得 本遊戲在484-DX66上就 可以有勝過 VR 快打的效 果。還有,本遊戲的人物 不會有類似 VR 快打的那 **種多邊型出現。因此,**費 而上看起來舒適許多。本 遊戲最好玩的地方,還是 多人連線的功能。雖然說 兩人對打是蠻好玩的,但 是本遊戲提供了一種更好 玩的團體作戰模式。玩家 可以選一隊人,然後與對 手對戰,贏的一方可以得 到輸的那方所使用的人物 ,而輸家就必須從剩下的 人之中再選一個出來迎戰



· 反正,到最後只要輸掉 所有的人的那方就算輸, 這種方式比單純的對戰好 玩多了吧。

### The Raven Project

### Interplay Production

### Mummy-Tomb of the Pharach

Tomb of the Pharaoh 的背景是古埃及時代,主 角將會在這世界文化古國 探險,遊戲有超過 50 個 謎題有待玩家解決,並且 會穿插著 60 分鐘的數位 電影來串接劇情。遊戲中 請到了著名演員 Malcolm McDowell 來飾演遊戲中 的主角, Malcolm McDowell最近演出的作品有

以及 Wing Commander IV

Tomb of the Pharaoh 將

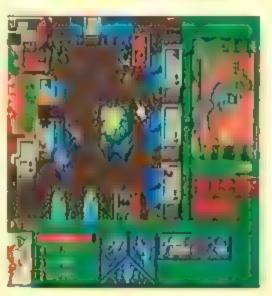
會於 1996 年第三季同時
推出 PC 版及 MAC 版。

Blood & Magic



Interplay 即將推出 第一個由其所推出的 AD &D 遊戲·叫作 Blood & Magic。遊戲中·主角 扮演者 位法師·其法力 可以召喚任何存在於

Forgotten Realms 世界的角色來幫助其征服一切的角色來幫助其征服一切的野心。遊戲一開始,玩家所能召喚的角色能力較低,但有一些廢物點卻能將這些角色轉換為等級的人類,有人是D 複雜的的地系統,專數 AD&D 的玩家,請期待這套即將於本年第二季推出的遊戲。



### Normality

Normality 是一個運用第一人視角所發展出來的 3D 冒險遊戲。玩家必須到處走動,與 NPC 交談,才能得到資訊。主角是一位剛從監獄裡出來的犯人,他時運不繼,生活在法律的陰暗面。更糟的是,他所住的小鎖被一個

不明的解派所瓦解。而遊戲的目標就是,把這個彩派與出小鎮,然後將小鎮變成"正常人"可以居住的地方。 Normality 擁有超過100段動畫,使得所有的 NPC 都充滿生命力而栩栩如生。





### Akkliam Entertainment

### Bad mojo

玩家在玩過這麼多種 遊戲後,回想一下,所扮 演的角色是否都是人類呢 ?想不想換換口味?這一 套由 Akkliam 所發行, 斯由 Pause Entertainment 所設計的 Bad mojo 就可以讓玩家實現這個願 望。它讓你扮演世界上最 低劣的下等生物-一隻蟑 螂。玩家是本是一位學者 · 在發明一種可以讓全世 界的蟑螂都絕種的新藥, 可是,在這時後,玩家卻 變成了一隻蟑螂。這下好 了,玩家所扮演的蟑螂必 需在公寓裡的六個原間中 探險、並想辦法變回人類

在遊戲中,玩家會遇 到各種阻礙,像水坑、老 鼠、人類、捕蟟屋、貓… 等威脅。如何能平安的躱 過這些威脅,則需要一些 智慧,才能達成。遊戲是 以動作加益智的方式進行 , 不但要機智萬分, 還要 眼明手快,才能平安過關

這個遊戲的場景都是 以 3D 繪剛作成, 其效果 真是好得不得了,就連在 這裡得電視新聞,都有報 導過這個遊戲。遊戲的舞 臺雖只是在6個房間中, 但卻有上百個場景,而且 , 這些場景都很噁心, 因 爲都是一些平常我們沒有 辦法去的地方,沒有辦法 看到的景象。就好像地板 下死掉發霉的老鼠、排水 管裡積存的食物殘渣、牆 壁隔板中的白蟻巢穴…等 場景, 看起來真令人毛骨 悚然。

本遊戲在美國已絕上 市,但是由於筆者尚未拿 到遊戲,無法為各位抓圖 , 如果有興趣的話, 筆者 會在下期的 Super New File 中详細介紹。

Chickle-

Jane's Combat Simulation 2 AHOGAD Longbow



Origin最有名的兩個 發展小組,分別是 Chris Robert 的銀河飛將小組 以及 Richard Glorrite 的 創世紀小組。現在,由 Andy Hollis 所帶領的空 戰遊戲設計小組,將會加



Soft World News

入 Origin 強大且有名的 小組名單內。

Jane's Information Group是一家對國防武器 有專門資訊的公司。今年 度, Jane's Information Group ' Electronic Arts · 與 Origin System 簽定



合作協議,同意共同開發 空戰模擬遊戲。由於 Jane's Information Group提供了準確的武器 資料,所以 Origin 接下 來將推出的一系列空戰遊 戲將極具真實感。

第一套將推出的遊戲 就是 AH064D Longbow 將使用 Origin 新研究的 3D 引擎。不論在材質貼 園或是投影方面,都有不 凡的效果。遊戲不但有兩 個預設好的任務系列·最 特別的就是遊戲中內建了

·個任務產生器。這個任 務產生器是採用亂數產生 的方式來製造任務,就好 像模擬島嶼有一個島嶼產 生器一樣。由於產生器是 經過精心設計,所以不論 在難度、公平度等方面。 都不會有太大的偏差。



Ultima On-line

有上網路的玩家,對 MUD 應該都很熟悉吧! 如果沒聽過 MUD 的人。 就是沒有仔細閱證軟體世 界的人喔~!现在所有在 網路上的 MUD 遊戲雖然 好玩,但是卻都只是文字 界面。而且沒有音效。沒 有音樂。雖然說一次有上 百個玩家同時在系統上玩 享受同一個世界。但是 總是沒有所謂的真實感, 實在是很可惜的一件事。

的 RPG 很有興趣, 在網 路發達, MUD 看好的時 候, Origin 怎麼會放過 這一大塊餅呢?因此, Origin以不列顛尼亞為背 景,準備發展證套以創世 紀的世界爲主的 MUD。 玩家將扮演在不列輸尼亞 的一個平民,經由各種的 鍛鍊,升級,而成爲更高 級的階級。其實,在 MUD 的世界中根本沒有

Origin一向對發展好

**什麼全破遊戲可言。也就** 是說,遊戲就好像是一個 真實世界一樣,有些人的 目的是征服世界,有一些 人則是變成最有錢的人。 無論如何,遊戲的目的是 玩家自己設定的。

**最重要的是,遊戲將** 會是 圈型介面,而且會有

音樂,語音。想想看你正 在遊戲創七,但是唯一不 同的是, NPC 都不是由 電腦控制,而是由在世界 的某一角的玩家所控制。 由於遊戲還在發展,一些 功能都還未定案,不過, 據筆者的好友 Martin Brian (雖然不是

Ultima Online 的發展小 組的一員,但是由於他是 真正創世紀小組的設計人 員,所以還是會有許多消 息)所透露,玩家與玩家 之間的對話。正在考慮兩 種方式,一是用打字法,

二是玩家對著麥克風講話

- 然後遊戲即時壓縮語音
- 然後把資料傳給對方。 再反壓縮回語音(就像 Internet Phone的原理)
- · 不過無論如何, 筆者還 是較喜歡後者。

筆者有幸成為 Ultima Online 的 Beta 測試人員 · 真正的 Beta 版會在四 月發給我,到時候,筆者 一定會"洩露秘密"給玩 家們的。對了, 在此提醒 各為玩家、據說臺灣的某 大型網路提供者對傳送/ 接收國外的資料會按 Megabyte 收收額外的費 用·因此·如果以後想玩 Ultima Online 的話,最 好馬上換一家網路公司, 因爲 Ultima Online 的伺 服器只有美國會有。

這次筆者報導的量很少,真是感 AF EN 到惭愧,然而筆者所住地區,電 力的供應太證,以致一天到晚停電,尤其是前幾 天風很大,把電線都吹斷了,所以在所有的稿子 都積到截稿日時,電力才恢復。希望玩家能接受 我的理由、原諒可憐的我、不要我回臺灣的時候 在街上看到我時揍我…不過,我似了很多圖片呢 !不知道主編會不會放上去咧!

Soft World News

# 天體八部製作小網

記者: 薛煥獻 採訪報導

智冠科技推出一系 在 列金庸小說的遊戲 之後,緊接着要上檔的就 是天龍八部啦!遊戲視角 同樣是採取 45 度斜角視 野的設計,因爲平面的遊 戲已經不太能引起玩家的 **注意了**,而且採取 45 度 角的設計可以使書面更漂 亮。面在劇情對話方面, 也盡量忠於原著,但會加 強原著中其他較薄弱的劇 情,以增加其娛樂性,遊 戲主要是以 AVG 為主· 而新的創新設計 相信會 創造出一個比倚天屏龍記 更過與的武林世界。這一 次筆者是拜訪了天龍八部 的製作小組、雖然這個遊 戲尚未上市,不過就快了 · 估計是在春假左右 · 也 就是四月初左右。至於是 否會引起另一波熱潮呢? 就滸大家期待了。

遊戲本身採用國內相 當創新的設計·就是遊戲 的歡面全部是利用 3D Studio带出來的,所有的 東西嘷!像是柱子,人物

, 桌子, 都是用

3DS畫出來的

,房屋的一碑 ·瓦也是同樣 具有 3D 的效 果,就連對話 選單,也都是 用 3DS 推出 來的, 鹰害吧 上所有你在螢 幕看到的畫面

· 都是用 3DS

**撒出來的, 常然具有良好** 的 3D 效果哪! 另外,在

解析度方面也不能設定的

太低, 所以就用了非常高 的解析度, 640 X 480 64K 喔,相對的機器的需 求就比較高了,但是爲了 顧及設備較差的玩家,還

畫而上,可以有 N 層的 建築物,只要你的畫面夠 大的話;舉客棧來說,不 **管你是在一樓或二樓,**畫 而是不會改變的, 也因此

看的出 3D 的效果相



有256色版可供選擇,經 過筆者實地觀看的結果。

發現256色就已經令筆者 十分驚艷了, 64K 的話 就更好看了。除了這一點 之外・新的設計也可以省 去不少切換畫面場景的時 間,怎樣說呢?因爲是用 3DS畫的,所以在同一個 **常具有真實感,以往的**諧 血,雖然也有可以這樣做 · 但是卻看不出有 3D 的 效果,看起來感覺就差多 7 .

而在場景地圖的方面 · 也十分豐富,每個地網 都倒大的,但是那是爲了 容納更多的東西,求得更 好的效果,而不是爲了折 **腾玩家**,根據估計,大部 份地關大約是 12 的螢幕 畫面大小左右,也不算太 大,而遊戲中不會有太多 太大的迷宮來刁難玩家。 但是設計師保證一定會令 玩家們感到驚異,因爲設 計師口風甚緊, 所以筆者

實在套不出來,就只有請 玩家等遊戲正式上市時再 -探究竟吧!

遊戲中戰鬥鵲而可能 **會令玩家比較失望一點**, 並不是說遊戲設計的不好 喔!遊戲中的戰鬥將會採 用小人物的動作,使每個 門派的武功招式各有不同 , 而使出絕招時, 動作也 會跟 皆改變,這可是很細 腻的動作,不是雙手揮一 抑叫做攻擊,而是有整套 的的動作喔!讀過天龍八 部的人都知道,一開始段 譽是完全不懂 武功的,就 算學到了武功,也是"凌 波微步",一套閃躱的武 功,在遊戲的前期, 酷好 打鬥的玩家可能會因此而 抓狂。不過,戰鬥時可是 用即時戰鬥的系統,操作 上,較酷似笑傲江湖一般 ,不用記太多操作鍵,還 有一個好玩的地方,那就

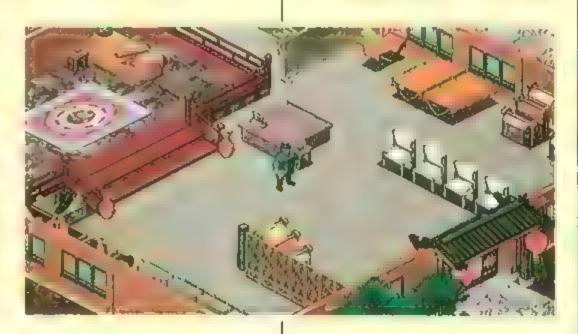


Soft World News



剛剛調到戰鬥時,是 以小人物的動作表演出戰 門的招式,這是天龍八部 中的一大特點,遊戲充分 的利用人物的動作來表達 所要傳達的意思,舉例來 說,段譽跟樵夫滿話時, 樵夫就會放下手上的工作 ,然後用另一種動作跟你 講話,為了區別其他 人的動作會暫停,在 天龍八部中這種利用 小動作的部份很多, 一次平常對話到戰鬥不 是利用這種方法表了, 算是創新的方式, 至於效果會有多好呢

? 筆者也不敢預測,不過,對筆者來說,倒是挺有 吸引力的。



而美工方面,不果是 只是作作場景動畫而已呢 ,這次她們可是很有考證 精神的,為了重現情景可 是花了不少工夫在研證書 籍上,所以到時候大家看 份大概是如此。而場景部份,七大場景可不是間著份,七大場景可不是間著玩的,可是挺大的喔,像大理王城的部份就用了三個地關場景,其他部份, 豐豐,到時候玩家們就知道了。

這一次筆者有幸能夠 直接跟工作人員直接對談 「使得筆者對這個遊戲有 了不少的了解,這樣就能 夠對玩家好好的介紹這個

遊戲, 最後感謝程式設計師服閱權大哥, 美工洪姊妹服姊姊, 肯接受筆者的訪問。





想到該公司的系列名作一 銀河英雄傳說,不過倒有 很少人知道, 其實該公司 不僅在電腦遊戲上有相當 的知名度,在遊樂器界中 · 更以 QUEST 之名推出 了極知名的皇家騎士團系 列。在記者這次採訪電腦 育樂多媒體展的台北會展 之際,經由微波軟體的林 先生及邵先生的關係,記 者有幸得以與正來台灣觀 IN的 BOTHTEC/QUEST 之社長八卷龍一先生見面 , 並展開了以下的採訪:

記者(以下簡稱記)

:八卷社長,能否請您爲

我們讀者介紹一下有關貴

公司目前的概况?

八卷龍一先生(以下 簡稱八卷):我們公司已 經成立了 13 年左右,爲 STAC 會員之一。原本我 之前經營電子產品業的方 而,後來對 GAME 的方 而感到相當的興趣, 因而 進入遊戲界中。公司原本 維持在 22 人左右的規模 ,但是在今年遷移至新的 公司現址後,我們公司的 規模將擴充3倍,並預定 將員工增加至 40 人左右

記:請問你們是如何 進行製作銀河英雄傳說系

八卷:銀河英雄傳說 是我們先向德間書店取得 授權,再委託 **MICRO** VISION 製作程式方面之 後,由我們BOTHTEC來 發行。至於合作方面。像 銀河英雄傳說 4 代 EX > 是我們在與徽波軟體談委 之後,以一年時間由微波 中文化後才上市的。

記: 那請問有沒有打 算繼續製作銀河英雄傳說 系列?

八卷:我們已經在考 慮製作5代,至於其可能 是以 WIN 95 版發行, 而 且將是 256 色的版本: 另 外銀河英雄傳說系列的壁 紙集2代也已經在製作中 · 其中還會附贈一個小型 的射擊 GAME · 基本上 在 WIN 95 及 WIN 3.1 上 皆可執行。

記:據瞭解費公司在 遊樂器上也製作了一些頗

負盛名的遊 戲,那請問 是否有一連 串的發展計 書?

八卷: 目前我們在 遊樂器上是 以 QUEST 爲名,其中



另外頗受好評的魔法 氣泡,由於微波已申請代 理,所以我們將會考慮是 否移植到 IBM PC 上來。 還有一款策略遊戲,將以 中國歷史爲背景、目前企 計尚未定案。

記:請問您對遊戲市 場的前景有何見解?

八卷:雖然目前有經 濟景氣的問題,但由於 GAME在日本已經是重要 產業之一,而且日本電腦

及微波林經理(左二)合照 硬體已降價;在微軟全力 推行 WIN 95 之下,目前

> 式來隨機附贈, 所以日本 WIN 95 市場大幅成長: 也由此可預見將來

買電腦就送 WIN 95 的方

WINDOWS 版的 GAME 遠景將是頗樂觀的。

記:您對貴公司將來 的發展有什麼旣定方向?

八卷: 我們之前的產 品可能較多樣化,但今後 爲了確實做好產品,以長 遠市場為考量,我們將決 定以專精製作的方式來集 中力量製作往後的遊戲。

原先記者還打算再發

問一些業界的問題。但由 於訪問時間已到,只好就 此結束。電腦遊戲在美國 日本都已經是重要產業之 · , 有廣大的市場及消費 者,甚至還有以千萬美金 來製作遊戲的大手筆;而 台灣目前雖受限於人口及 電腦尚未普及, 使得市場 遠不如歐美及日本,但記 者相信隨著時間的演進, 國內的電腦遊戲總有一天 也能像國外一樣,成爲台 鬥另一項的重要產業。



Soft World News

# 讓你設計遊戲

戲天堂強調的是不 需任何設計的知識 · 即可製作,除了以中文 表達所有文字部份,操作 只要以一隻滑鼠移動、拖 曳,還有隨點腳知的各項 說明及教學指引,遊戲的 進行大多以圖形指令指揮 並有自動測試不合邏輯 處的功能, 所以〔遊戲天 堂〕本身不僅是個易學易 用的程式,還是個擁有豐 常圆形、育效的強大資料 闸。

遊戲分為幾個不同的 模組,每個模組都控制著 设計程序中的不同部份。 您可依其按步就班的執行

### 故事編輯板

將一個遊戲分寫 幾個畫面, 此處可以 決定遊戲之關卡及動 **蛊**畫面,遊戲初步企 **捌在此完成。這裡是** 可以複製及重新排列的。 不論是各個關卡的安排或 FLI、 FLC 格式的動畫 ,都可在此架構。

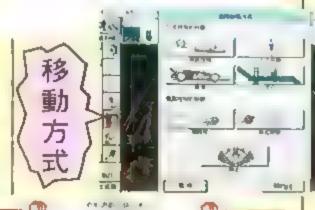
### 關卡編輯器

用來設定個別遊 戲畫面及設定遊戲個 別物件,物件包羅萬 象,有大自然狀態及 生活中的點點滴滴。

更有幻想中的奇異怪物, 不論是中古的海盜船或超 現實的太空船,都可儺聚 - 堂。這裡可以依您的想 像將其放置定,並簡單的 設定移動路徑、控制方式 或連續動畫。除了背景、 前景的配置,強化\*笑\* 果及效果的音效,也在此 決定, 對應動作及反應的 聲音在這裡出現。

### 逐步編輯器

會測試性的執行 上述您設定的狀況, 並在發生一個事件時 停止, 發出不符之警 訊,包含二個物件確 撞或是玩家操作時等邏輯 觀念上的不妥處, 一個個





的追蹤檢查,直到合適爲 止。

### 事件編輯器

在遊戲中的事件 真正發生前設定該事 件及其反應動作,遊 戲中的每個園形、文 字及物件運動路徑都

是可以編輯的,道裡是遊



战最後的訂正手續,在您 所設計的遊戲中極細微的 動作、不夠完善之處、都 以表格式列出在此,您可 以馬上更改。

好了!完成這些項目 遊戲所有物件就乖乖的 走向您指定的方向了,不

> 相信吧?您不妨自己 試試看, 手册中詳細 說明了製作的程序。

隨自己操縱物件生殺大檔 ,再自己繪圖、剪貼、輸

- 入圆形及决定時間、地域 聲光效應等功能中,相
- 信您一定能無限延伸樂趣
- 。這個遊戲雖然只能做出 ·些益智、動作類的小

GAME, 但程序卻很完整 八種物件的建立、設定 也很活潑,面面俱到。對 大程式設計師來說只是雕 蟲小技,但對普通電腦玩 家,卻有另一番意義。遊 戲的配備是 386 以上機種

4MB RAM · 需硬碟,完 全載入要 45.7MB , 倍速 光碟機,必備滑鼠及必在 WINDO-S3.1中文版裡執 行, 篇幅有限, 請自己品

, DOS 6.0 以上版本,





### 品台北會展報導

記者: LYC/ 台北報導

此次台北會展的會場 一共分爲以下區域:育樂 軟體區、電子醬區、多媒 體電腦及視聽週邊區、多 媒體製作及工具軟體區、 多媒體網路通訊區、虛擬 實境專區、虛擬實境

SHOW TOWER、媒體區、特別活動區及虛擬實境夢幻樂園。因爲此次遊戲廠簡陸續展出了不少新遊戲,由於篇幅有限,記者將只報導有關遊戲的部份。



在業界算是老字號的 精訊,在這次的會展中一

于新收2

在遊戲界中已經是金 字招牌的大字,在會場中

> 推出了企劃已 久的大富翁 3 ,引起了不少 玩家在現場的 牌的推出的作 品,如 L-MAN、 教秋

爭霸戰 2 等,也接近完成階段,即將在近日內推出。

·向以遊樂器爲主

力的全處,在這次的會場中展出了企畫已久的會場中展出了企畫已久的力作一皇帝。以中國古代為背景,採用 VGA 16 色,在畫面上充份表現出古色古香的氣氛,該遊戲預計將於七月份發行。另外該公司之前推出的模擬動物園,也預定將分別移植到遊樂器 PLAY STATION 及 SEGA SATURN 上。

光譜的製作水準一向 是有口皆碑的,而其此次 的會場除了即將推出的運 鏢天下之外,還有殖民計 費及麻將大師等。其中殖 民計畫已接近完成,而麻 將大師則據說將以實力來 接受玩家的挑戰,頗具相 當的看頭。

世紀縱橫 在現場爲了替 赤日宣傳,還 在現場讓工作 人員穿著中古



世紀貴族的衣飾,以突顯 其氣勢。該公司製作的三 個遊戲中,赤目將於3月 29 日推出,而學光島及 三國風雲則尚未決定。據 該公司的現場人員宣稱, 他們選將預計將某些漫畫 移植成電腦遊戲。

以代理國外遊戲為主的第三波,雖然在會場中



並沒有特意 為遊戲造勢 ,但是接下 來也有不少 新遊戲即將 上市:塞爾

Soft World News



新近進入的皇統可說 是異軍突起,除了最近推 出的真人快打3及

HEXEN 等強作之外,在 這一年中,其代理發行的 GT 產品,將會有 36 套 的軟體進入台灣。雖然皇 統一直強調乘持著軟體銀 行概念,而 GAME 只是 他們多元化的產品目標之 ,的但是由此情勢看來, 該公司也具有相當雄厚的 潛力。

加光除了其製作已久 的異星突擊將於 3 月推出 之外,還預定推出九陰鬼 母、帝國霸業、大唐笑傳 及終極天師。其中異星突 擊經過不斷修正之後,則 解具有相當不錯的效果, 而九陰鬼母則以全 3D 表 現。

以代理 EA 產品為主的憶弘國際(米利亞), 其在會場上最引人注意的,便是 WING COMMAND 4 及MECH WARRIOR2 的看板。據該公司的現場



負責人表示,超級大作 WC4將會於過年前趕到台 灣推出,而另一強作NBA 96 也將會在過年前上市

以代理日本 98 遊戲 聞名的華義國際,除了在 現場以簡易的包裝促銷遊 戲軟體之外,也預計陸續 推出下列產品:鐵鎖之星 群為 2月 15 日、網鐵騎 上團為 3 月中旬、禮物為 4 月初、 PSY 幽記在 4 月中旬,而沉默之艦隊則 在 5 月上市。

新藝在會場中以鐵甲 紀元一戰魂為主,架設了



一台類似大型的駕駛艙, 讓參概民衆可以實際體驗 戰魂的聲光感受。具該公 司人員表示, 鐵甲紀元一 軟體世界在這次的會場 機位的佈置上雖然沒有 上一次的華麗,不過仍表 現出相當的過年氣氛,由 協助之下, A'CAN 遊樂 器所擁有的遊戲軟體可說 是日漸衆多,成爲電腦遊 戲之外的另一項選擇了。

樂陽是日本SEGA在台灣的主機及軟體業務之總代理,也就是目前SEGA之MEGADRIVE及SATURN遊樂器之相關軟體的進口商。該公司





於現場以資場為主,在遊戲展示上便沒有以往的突出,在其中主力仍是放在 三國演義2及資訊展會出現的金庫群俠傳上。

以自製 A'CAN 遊樂

器為主力的敦煌科技,在會場則以相常醒 目的佈置引起了不少 參觀者的注意。在資 策會專案補助軟體開 發及中、目、韓三十 餘家的遊戲開發公司



家們看得目不轉睛,深怕 錯過了精彩的展示。

由於篇幅不足,記者 只好就此打住,若有報導 介紹未盡之處,尚請各位

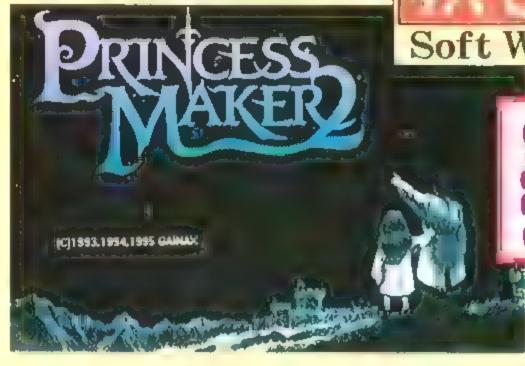






Soft World News





美少女等工場2

Window 版即將上市

内遊戲軟體界從民 岡八十 年起駈起 一股少女餐成的旋風・經 典之作當首推由日本

GAINAX 公司出品的(PRINCESS MAKER 1)

, 經由國內精訊資訊有限 公司將該產品中文化並以 〔美少女夢工廠 1〕推出 以後,該類型產品曾經引 導國內遊戲軟體界走商長 達兩年之久,而〔

PRINCESS MAKER 2

〕美少女夢工場2中文版 於民國八十三年發行時, 曾絕出現絕銷商排隊等待 剛出熾的套裝產品盛況, 可見該產品吸引玩家的魅 力,而歷經兩年時光的洗 錬,該產品不僅未見額售 衰退趨勢,反而穩穩的佔 有該同類型產品的國內市 場,國內幾家大型軟體設 計公司於是紛紛推出該同 類型軟體,但是好像還是 不能撼動〔美少女夢 1.場 2 】 鼎立之位, 今年年底 MICROSOFT公司陸續推 出 WINDOWS 95 英文版 · 及 WINDOWS 95 中文 版, WINDOWS 工作台 而已顯然成爲市場主流, GAINAX 公司也因應市 場須求推出〔美少女夢工 場2光碟豪華版〕搶攻 WINDOWS 光碟市場。 掀起另一波搶購風潮,同 樣的精訊資訊也投下鉅大 人力及物力, 於最短時間 內完成該產產品中文化工 作, 以享台灣玩家重溫培 養美少女的人生美夢。精 訊資訊同時也完成

WINDOWS 95 .

WINDOW 31 及 DOS 三種版本的移植工作,共同收納於 (美少女夢工場 2 光碟豪華版)中,提供玩家多重工作平台選擇。

光碟版的美少女夢工 場2基本容量有 220MB 其中音樂及音效共估了 170MB 。硬碟空間須求 IM 全 16MB 可作爲選擇 性安裝。由這一點就可以 知到在音樂及音效方面作 了大幅度的增加,所以在 聲報卡的播放之下你會聽 到截然不同的音樂及音效 至於語音合成方面特別 期請日本名配音員笠原弘 子跨刀助陣。笠原弘子曾 經爲日本很多著名卡通劇 配音,例如〔超時空要塞 2 ] [ 版法騎士] 等等, 爲日本動畫界著名配音員 、 數面解析度方面採用 640 × 480 全螢幕顯示模 式, 其色調方面有大幅度 的增強,以 256 色模式 表現,所以色調方面你會 覺得更加調和賞心悅目。 特別告訴您遊戲原製公司 在女兒的關像及造型方面 做了大幅度更動,您會看 到全新的女兒園像,更增



加了多樣的生動表情變化 及各種姿態的變化,尤其 在外出族遊時的背景。 在外出族遊時的繪製, 也作了全新的繪製, 如果您想與您夢想中的 好見重顧前線, 建議您 好用玩一次 等少女夢工 場 2 光碟豪華版 } 吧!!

- 486DX33 以上機型適用,記憶體至少需要 4M
- SVGA 專用
- 音效支援: SOUND BLASTER 或完全相容音效卡
- ■硬碟叢少需要 IMB 嚴多 I6M8 (可選擇性按裝)
- ■操作方式:滑鼠
- 發行版本:光碟一片
- 建。義售價: NT\$990 元

### 歌雕特派員

為了讓各位電腦玩家 有一起參與歌腦最新產品 使用的機會,熱誠招募「 歌腦特派員」! 舉凡歌騰

### 歌騰特派員招募資料表 年龄:

姓名:

就讀學校:

科系年級:

住址:

**有** 

電話:

意見:

### 拉带新聞

# Soft World News

一直以來,我們都是 在線上與您相互薄通 PC-GAME上機遭遇的一些疑 難雜症,從現在起,除了 線上服務外,我們將每月 在軟世雜誌關一專欄「軟 世有料 QA 集錦」,樂整 說明您可能會遭遇的一些 難題。 只要是智冠科技的產品,不論自製或代理,都是我們服務的對象。來電07-8151991,我們將爲您提供您需要的售後服務

以下列出的即為近期 消費者所反應的問題,仔 細看看,你也可以是你弟 妹同學朋友的 Truble-Shooter !

### 三國演義1

問題 1: 在586 機種 L 不能 RUN ?

解 決:在 586-120 的機種上, 音效需選 NO

" 才可進行遊戲。

問題2: 成人後即當機?解決:此產品研發時,

MS-DOS版本只支援 3.0 版,故可使用纯 開機(只含COMMAND.COM)來改善此

情況。

### 模擬總統大選

問題1:遊戲畫面出現一條一條的雜紋。

問題2:滑鼠移動範圍受限於左上角選單附近。

解 決:請在啓動遊戲前先驅動色彩顯示卡的

VESA DRIVER, 之後在 SIMP: \> 下 鍵入 STKRUN SETUP1, 進入設定畫面 重設 VGA 卡,選擇 VESA卡(在第一行

) •

問題 3 : 啓動時出現 STK INSTALLED ON INT60H

STK UNHOOKED INT 60H

蚁

← [2JERROR:OPEN FILE ERROR:SF06.DWD

解 決:(1)請確認硬碟中有沒有 SF06.DWD 這個

檔(此爲解壓縮後產生的檔案)。

(2)硬碟容量必須足夠。或用 SCANDISK

掃描硬碟,檢查是否有壞軌。

(3)安裝程式與硬體不相容,請改用手動安

裝 ( INSTALL1.BAT 及 SETUP1 )。

### 烈燄鋼狼傳

問題1:全部都過關了,但沒有找到"紫電"和"

繫火"?

解 決:在第九關一定要用馬拉來擊退肯特,肯特

即屬於"紫雜"。在金色龜公子逭一關,不能打死巴洛克。但因為他很容易就掛了

所以乾脆不要理他! 巴洛克即屬於繫火

問題 2 : 手册提到的"飛行裝置和高速移動裝置

"都未出現在買單中?

解 決: 逗兩樣裝置都無法用買的,遊戲因劇情演

雙而走,只能用撿的。

### 魔法門系列之英雄無敵中文版

問題:自動戰鬥、攻城時會當機。

解決:來電索取「英雄無敵 修正版」拷貝至英雄

無敵所在的硬碟目錄中。

請與服務專線連絡, 留下姓名、地址,我們會 為您寄上手動安裝程式, 助您解決這個問題。

備註:或可從軟世 MEGA-DISK所附的『模 擬總統大選更新版」中找 到手動安裝程式,詳細操 作方式請見該更新版中的 Readme.txt 檔。

暫告一段落,咱們下 回見!









北·中區發行部/ 台北市吉林路144巷11號 TEL:(02)581-2672 FAX (02)581-2699 南區發行部/ 高雄市前鎮區廣東三街353號 TEL.(07)726-1103 FAX (07)723-8424

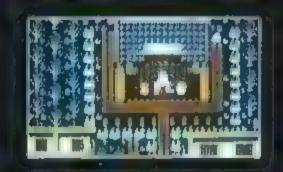
香港分公司/ 香港九龍旺角西洋菜街2T添 **营商業中心**10F TEL.852-7718138 FAX 852-3850686





### 直接向您的遊戲功力挑戰!!

知名漫畫改編之正統冒險

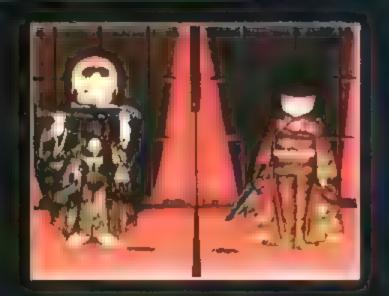




龐大的故事內容。精彩且充滿刺激的冒險故事 即將呈現在您的面前。如果您自認功力不俗 就請您千萬不能錯過這部超強製作的冒險RPG

爲了尋找被妖魔附體的青梅竹馬。 背後精靈 太郎帶著一群奇異可愛的好伙伴 開始了一場觀辛困苦的長途之旅 他們將如何對付襲擊朝子的惡靈呢?

這是一部空前浩大的奇幻冒險故事。 由日本命名畫家『手塚治虫』精心的描繪下 勾畫出這部美麗的動畫及豐富的人物情節 耗時三年傾力製作,是部不可多得的巨作。 現在《它將呈現在您的眼前》







著作權所有: PSD株式會社

北•中區發行部/ 台北市吉林路144巷11號 TEL:(02)581-2672 FAX (02)581-2699

南區發行部/

高雄市前鎮區廣東三街353號 香港九龍旺角西洋菜街2T添 TEL:(07)726-1103 FAX (07)723-8424

香港分公司/ 置商業中心10F TEL 852-7718138 FAX 852-3850686









# 

8的.自己,生死既然在您的一念之間

### NT:6008





好遊戲絕對

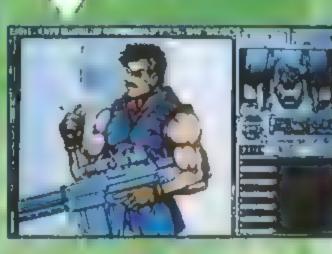
不會超

市西上 200

一個十六歲的高中女生麻里子,不但品學兼優,更是一 位傑出的體操選手。她擁有人見人愛的特質、清秀可人 。一款即時的模擬養成遊戲,獨特的遊戲方式,讓玩者 完全導演女主角的生活,生動活潑,趕快來試試。

### CRIVY ET LIES





鎮暴特遺隊共有八個難度不同的任務,例如殲滅所有 暴徒、護送外使到達某個目的地等。玩家需要指揮特





檢舉非法BBS站及盜版品 領獎金專線:[02] 562-6373 總公司:北市吉林路144巷11號81 顧客服務專線 (02)567-4817 FAX (02)581-5072 BBS:(02)581-5071

### 

支以上的遊戲中

或除讓你

马1/100,但只要







在強化廢家的經濟力和工業力的同時。別忘了和他闡結盟 通 切决。完全操縱在你的手中,但辖 果是否能如你所願呢。於遊戲中以多種戰鬥模式,如:艦隊 戰、星系戰或東京 我 而且使用 八万色版面、八音旅等 ,使你能賃訂享受

### 歌郷の守護者





背負著一段坎坷而充滿血腥的歷史,默人們為了追求事實 **資相、展開了一連串監驗的旅程。遊戲中魔法衆多、各有 种奇的功用**,上千张精緻密面,離奇迷人的故事、幽默有 趣的對白筝。絕對是難得一見的 SLG大作。裏數人獸世界 的遊戲玩家更是必須加入獸鄉守讀者的行列。

₩NT.900





「工畫堂」製作的特勤機甲隊早已是戰略迷心目中的最 **楚**。而二代在繼一代之後更增加了立體地形圖、隊員可 以攜帶特殊裝備。遊戲裡保留了一代精緻優良的介面。 十個難度不同的任務更具挑戰性。隊員更加動人。

北•中區發行部/ 台北市吉林路144巷11號 TEL (02)581-2672 FAX (02)581-2699

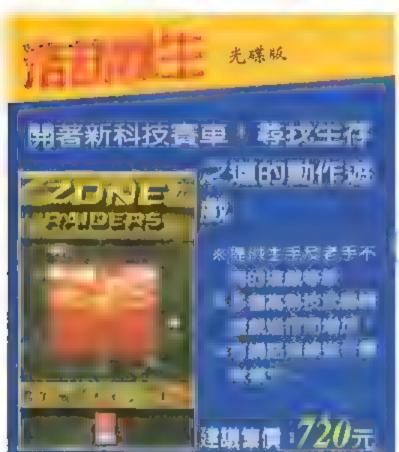
南區發行部/ 高雄市前鎮區廣東三街353號 TEL (07)726-1103 FAX (07)723-8424

香港分公司/ 香港九龍旺角西洋菜街2T添 置商業中心HOF TEL 852-7718138 FAX 852-3850686



### 十第3波

二新春年假您最好的選擇!







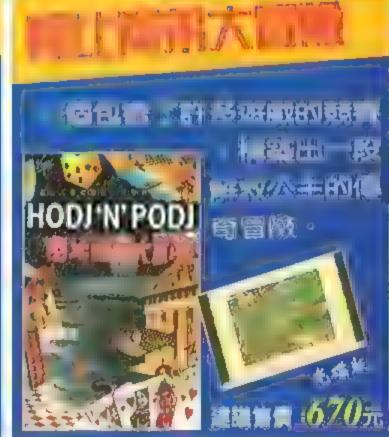












第三波高雄門市部整全省電腦門市店及書局均會



認明第三波光碟產品貼紙您才能買到 真正原廠、物美價廉的Virgin光碟。



Virgin Interactive Entertainment. Inc 第三被爲 Virgin Interactive 在台灣家代理商 代理發行·生產製造

### 第3波文化事業股份有限公司

台北市得等化路231卷19-1號 TE、 0217136959 FAX 0217151950 台中分元司 台中市五極路2-3號8F TE、 04 2274467 FAX 2274492 高速分元司 高速市中王 路18號 05 TEL 07 2254886 FAX 2254893

本廣告所提及之產品名及商標各皆隸屬該公司所有

### 通过通过通过通过











第二波高雄門市部整全省電腦門市店及會局均傳



認明第三次光碟產品貼紙包才能買到真。 上原廠光碟、物美價廉的。ingn產品。



Virgin Interactive Entertainment. Inc 第三被為 Virgin Interactive 在台屬家代理商 代理發行·生產製造

### 第3波文化事業股份有限公司

古北市唯善『慈23 巻 9 1 所 TEL、(02) 7136959 FAX (02) 7151950 台中・山東 台中市を構造2 3 数 8 F TEL (04) 2274467 FAX 2274492 毎週から3 高雄市中正 諸 8 数 10 F TEL (07) 2254886 FAX 2254893

本廣告所提及之產品名及產標各皆隸屬該公司所有



### 代押子门子 第

### 將音效卡發揮到極至的代表作

### 獅子吼音坊指定專用卡

### 產品特色

- 多數音效跳合語放《音樂學》。語言。MIDI言意音樂《外接音源或書苑》
- 作。OPERATOR模式操作业更達真的樂器聲音亦可同時發出20種樂整
- 100%支援作業系統指微軟dos分中英文統書34。總書NT#111 1 總書91
- 視窗Workgroup3,11⇒ 和IBM OS/2 WARP 3.0 Ⅰ
- 的自由是會數學 ■配質總美數位化CD参取樣頻率4對4為原管
- 動物理MIDI介置。與整套卡MIDI及MPU-401 UART模式槽套
- MODEST Adib Man **雅盤俳專樂版的敦體或遊戲**!!
- ○可錄音 图縮並播放語音
- ②專業低難訊、頻率響應盧遷 》音域更寬層
- ADPCM和ESPCM TM整备底建查算选则
- ②ESFM TM數與震撼的MID链算程式
- ◎預留Wave Table 升級介體
- **○內建IDE維海光碟機界應**
- @左右警道各6瓦輸出
- ◎播桿介面





建議售價

### 獅子吼音坊近期之配樂作品

1、精訊:俠客英雄傳 3

2、光譜: 運鏢天下

麻將大師

爆笑水滸傳 3×運営:

4、字幔:超時空英雄傳說

### o近期購買獅子吼音兩卡o

就送 可讓您的電腦變成原

聲電子琴的 超能力音樂軟體

乙套,馬上教您快速進入創作

音樂的領域。

台灣區總經銷

### 右竖弯腿有跟公司

基隆市正信路151巷1號4樓 (02) 465-9858 服務專線 (02) 465-8261 傳眞號碼

斯里德理

第三波文化事業股份有限公司 良興電子企業股份有限公司 高雄市中正二路18號10樓

TEL (07)225-4886 MAX (07)225-4893 北區代理

門市:台北市新生南路1段6號B1 TEL (02)393-0899

FAX = (02)322-2007

國外總代理

KANWELL TECHNOLOGY INC

TEL 886-2-5148148 FAX 886-2-5147936











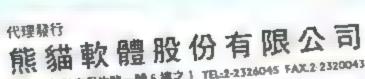








- ★每種車型提供六種不同的車輛·分爲自排車及 手排車
- ★提供冠軍賽、單程賽及練習賽三種玩法
- ★在冠軍賽中·同時有20輛車一同比賽·顯示高 超的人工智慧
- ★有八種不同比賽路線,可供選擇
- ★可提供二人同時在一台電腦上進行比賽
- ★可提供四人網路或MODEN連線
- ★可切換三種不同的視角
- ★提供SVGA高解析模式
- ★提供八首熱門音樂·並可自行分配播放順序
- ★可自由選擇每一種路線所要跑的圈數及選擇是 否要有時間限制・自主性佳











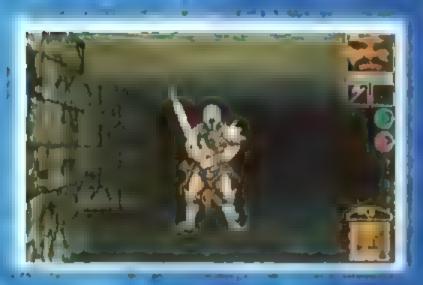
WEW WESTERN PRINTERING INC.

## 在乔馬馬馬噶蘭國的世界中,曾有馬馬馬馬馬馬哥哥哥馬馬





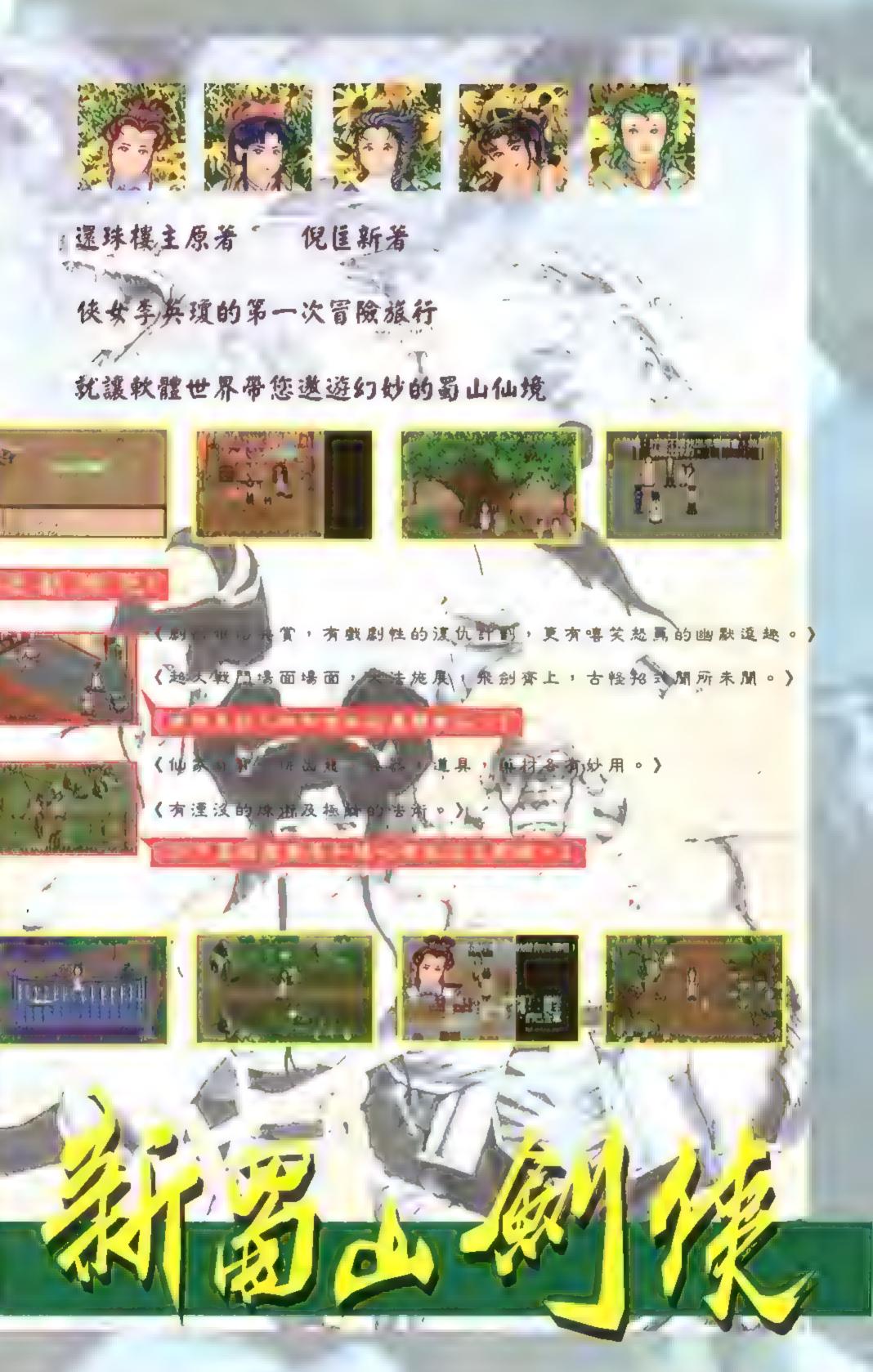






### 

- The state of the s
- Jack suggested to the state of the state o
- त.श्रीवर्ताकाः (विद्ना व कार्यक्र) न्यूसी , क्वारवद्ग क्ष्म्यम् (कार्यक्र) ह्यूसिर्वे र का
- THE WIND THE PERMITTERS OF THE
- THE CELLS TO BE MADE IN THE PROPERTY OF THE PR





小女子新蜀山英瓊遙廂有禮了!

雖然咱們同處蜀山,但姐姐卻早一步下山歷練江湖了。

妹心急如焚,空有一身飛劍絕藝及毫不遜色之姿容。

卻還不能一展身手……

現在,程式師父終於點頭讓我這小徒出來見見世面。

希望我也能笑傲 GAME 之武林。

來日相逢,請多指教為祈!









西方的后險情懷









· 起源温度来用器地 魔子写() () () 年前的 5.万亿名

以多數無地流傳工到以西部代的廣懶魔旗及水上上將請

1 獨樣的電影 1 1 1 1 1 1 1 及人物在動程集合

, 多數十位理格等時的及物引語。

探索超過201個主展安育報的場所

\* 特殊原化合图佛的威脅方內心世界的特性的符。









總代理: TRIREME 超聯國際多媒體 台北市 (02)7468626 北東區 (02)363-4574 执竹苗 (035)773642 南區 (07)5872513



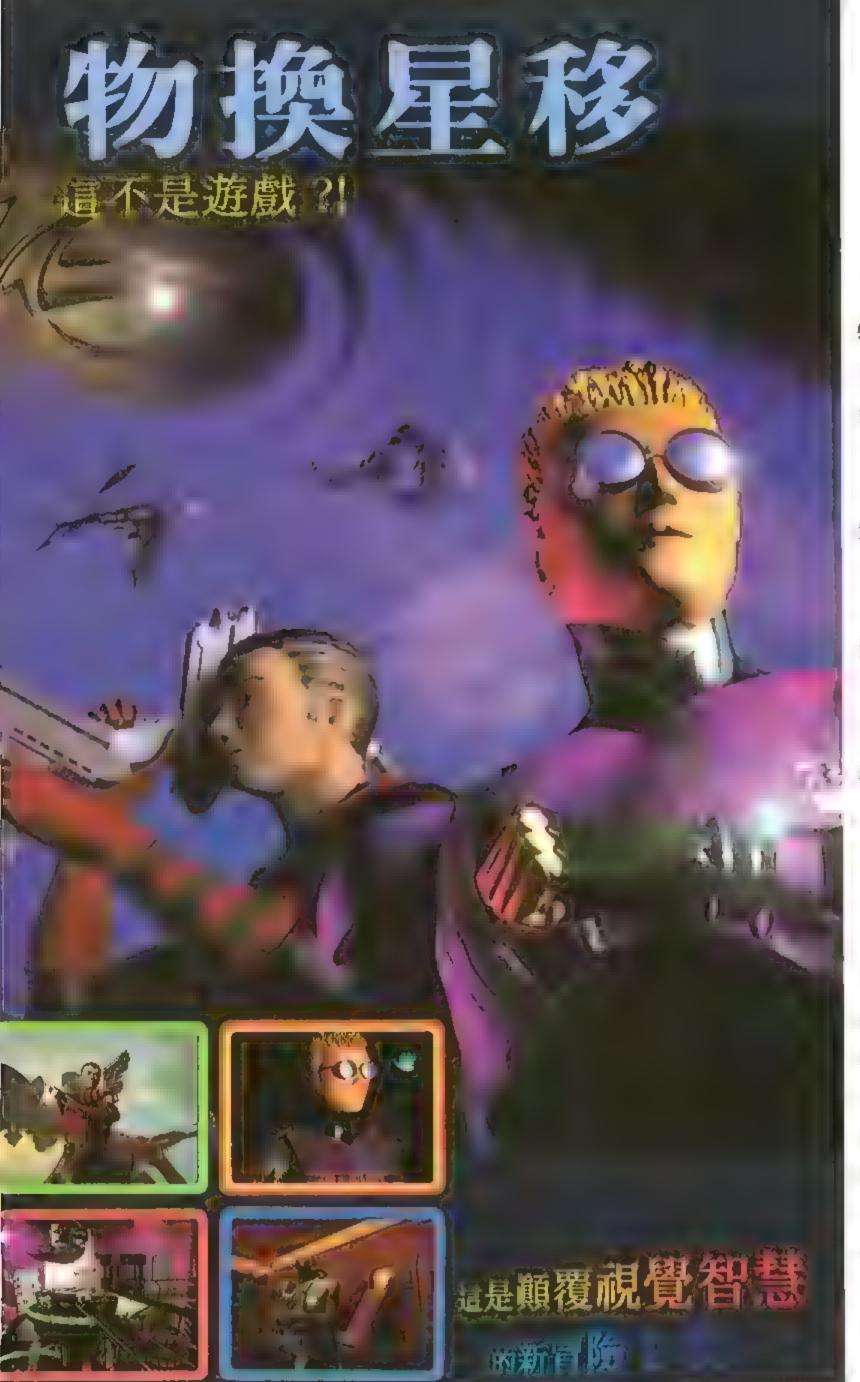
有

更

菝

H

先為你即將的 失眠 感到萬分抱歉!



英 特 衛 關 心 "你 " 的 " 感 " 受

### 物換星移 CHRONOMASTER

- ◆由譽為本世紀最偉大的科幻大師 ROGER ZELAZNY原著改編
- \*與 WESTWOOD 齊名的夢工場小組年度鉅獻
- ◆運用大量華麗的3 D動畫,豐富情節
- 驚人特效·····推出CRPG主義
- \* 簡易的圖形介面, 巨星雲集配音
- ◆美國CGW給予4顆半星高評價

### 洛城戰警 TEKWAR

- \*星艦迷航記的科克艦長回來了
- ⇒決戦地鐵站、穿越水中原、虚擬空間、

模擬洛城一草一木, 最真實浩大的射擊锡面

- \* 五步一場追殺,十步一個陷阱,高潮迭起
- \*改編目暢銷影集"未來桿警"系列
- **◆ 多**質高解析畫面,任你挑選
- ★可容納 1~16人網路或魔電對戰

### 極速殺手 MAXIMUM ROADKILL

你的座騎不再是傳統的賽車 而是多種造型酷斃的超重型機車 你的路程不再是現實的賽車跑道 而是12種光怪陸離的3D世界 你的目標不再是一般錦標賽的冠軍 而是生死存亡的滾輪大賽 請攜帶各種武器,在極速中與暴走族廝殺 只要你夠很,可隨時添購你的戰備 並可上網路,多人狂觀作戰

海 家 代 理 interWISE 英特衛多媒體聯合國 熟線 02/999 67 68 劃撥帳號 18794811 戶名 英特衛國際有限公司



### 把外星人逐出地球!!

- 第一人類的立體結場表現,可拍頭、物視、精姿 池步、姚瑾、描至飛行…等各種視角變化。
- ◆ 實際遊戲般的劇情<sup>‡</sup> 劇中 NPC 不斷地提供線索 ◆
- ●變身成敵人、論時間倒漲、進蹤飛彈....・・ 各項神奇妙用的武器與裝備 🖥
- ●強大的網路連練功能。支援 IPX NETWORK NULL MODEM、MODEM TO MODEM 等多種連維方式。







作北<del>葉板橋市文化新一般 129 號 3 F</del> 

客戸服務時間 → AM 10:00~PM 7:100



### 题 監

- **排稿的心理用·注意中可能到推查点心理**解型 **第**
- 推動機構電響の複構機制 ■ 無管環境 海州的電腦、控制角色、獨特的魔法和创物學 「健康性物病性攻擊、魔法系別相生相利

- [■ 個內質制制造 (o)價的地形高度製化、泵填資品圖(A)] ■ 機構物為色製劑 鱼油 医脓性炎 植物為鱼类











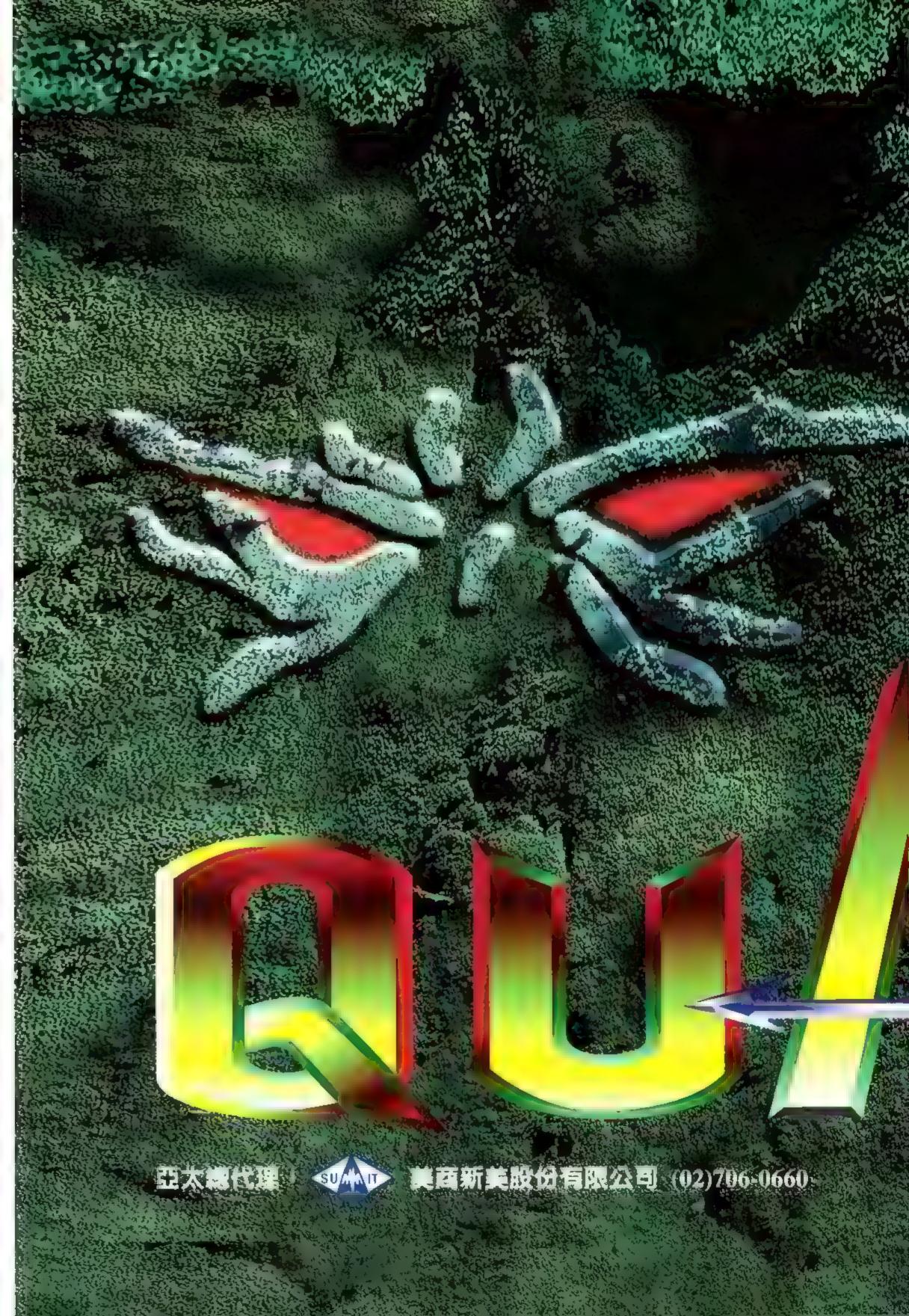


/ 宇峻科技育限公司

北原板槽市区(())。127 /

(02)2/2/20089 US (02)2/22/5/ ( 香港代理。德榮科技有限公司 TEL (852)23020080

SOLVER BERNELLE STATE OF THE SECOND STATE OF T



他的行進路線根本無跡可尋 移動的速度。雷達也無法偵測 殺人的招式。連腕界也爲之震撼 每一招都率爲經典。 預言家一致公認 他是史上最邪惡。最發暴的妖獸

min 医三路可特治路於牠的產界之中 1 125 医 恐懼 反抗都沒有用

· (1) (的 用武器)

緊急倒數時間 41天66秒









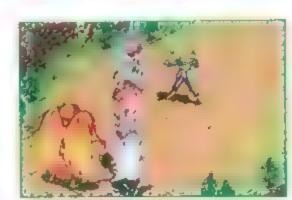
### 一套幸福瀕點、熱情洋溢的美少女RPG精典之作!

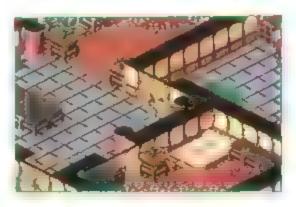


### 不便任務

來自天界的愛情天使邀請您一同參加這一趟充滿 激情、誘惑與浪漫之旅,您準備好要赴約了嗎?











鷹揚資訊 台北市昆明街222號11樓電話(02)389 0620傳真(02)3890664 YING YANG INFORMATION郵政劃撥18411570戶名:鷹揚資訊有限公司・請註明遊戲名稱、姓名、住址、電話





高雄市三民區建國二路119號2F(建國商場二樓)

TEL:(07)2250207 FAX:(07)2251048





### 彩虹高科技股份有限公司

台北市忠孝東路二段88號5樓之2

TEL: (02)356-9166

資訊月參展攤位

FAX: (02)391-2484

C712-C714 C811-C813 徵求遊戲工作室、3D動畫人員及程式設計師 名士爾豐里士。東日、温東日均大焦

各大電腦門市、書局、漫畫屋均有售

郵政劃撥: 18064246 戶 名: 陳重慶



TEL: 356-9166 FAX: 391-2484 戶名: 陳重慶

# 一肥胎紅樓麻雀

跟黛玉打牌

聽寶釵放槍

與惜春纏網

都不再是遙不可及的幻想

身為實家二少爺的你

將可一體身陷眾家紅妝之齊

福豔遠

# 中中發發東東









增加新玩法。多項實物功能,讓你一事作弊偷窺的樂趣。 增加游標觸摸功能,讓你在欣賞之餘。不再心癢難然

增加語音功能。讓你感受金城十二金釵之嬌柔嫉姻







#### 彩虹高科技股份有限公司

台北市忠孝東路二段88號5樓之2

TEL:(02)356-9166

FAX:(02)391-2484

徵求遊戲工作室、3D動畫人員及程式設計師

各大電腦門市、書局、漫畫屋均有售

郵政畫, 撥: 18064246

戶名: 陳重慶

3D VR射擊



- ●新増加上表表及 長作戦型推進火金万位
- · 河無利一個層於一)。 格的遊戲空間





#### 彩虹高科技股份有限公司

台北市忠孝東路二段88號5樓之2

TEL:(02)356-9166

FAX:(02)391-2484

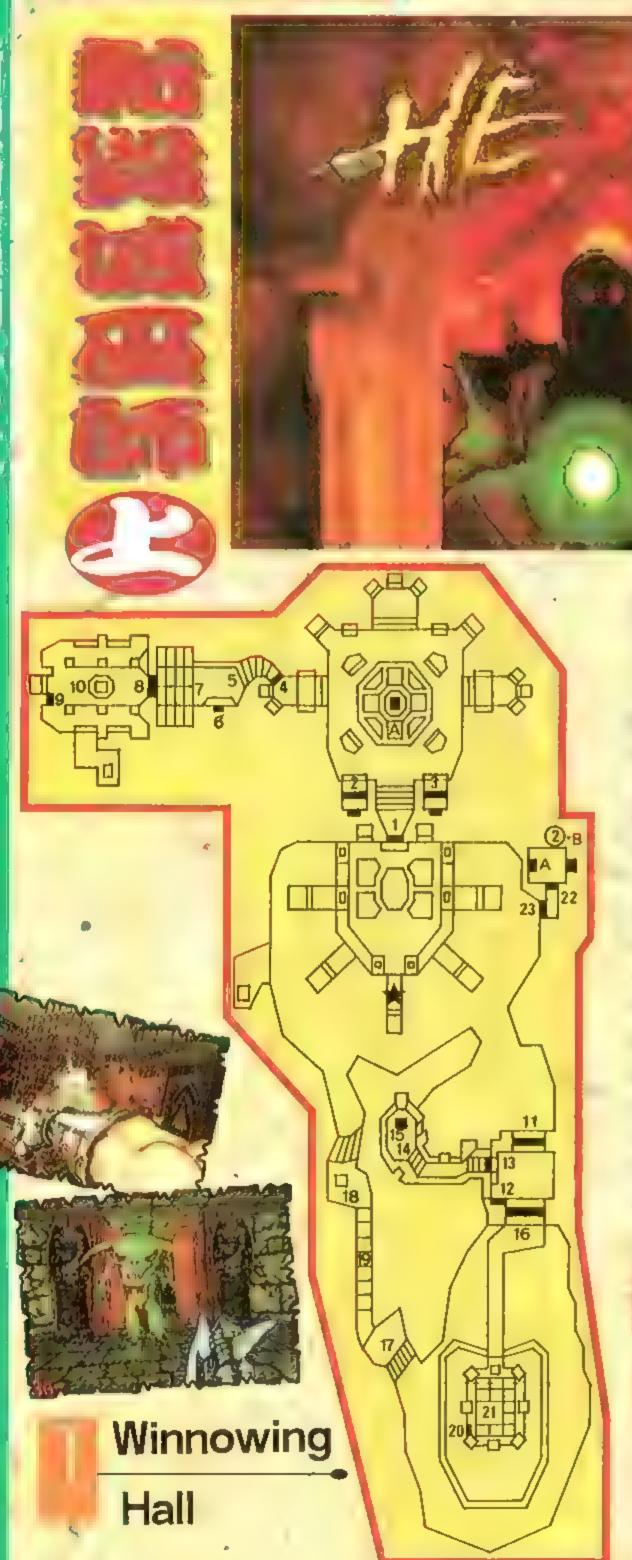
徵未遊戲工作室、3D動畫人員及程式設計師

各大電腦門市、書局、漫畫屋均有售

垂 成畫 卷: 18064246

戶名: 陳重慶

# 超國双圖





易說明。

/ALEX

圃中標有數字和英文字的傳送點,例如③ .B即表示在該關卡中的該傳送點,係傳送往第③ 關卡的地點 B 。 如果只單單標註上英文字母, 通 常是表示由其它關卡傳送來的抵達地點;除非同 ,關卡中有兩個相同的英文字母,而逼種情況則 代表在同一關卡中兩個相同字母的傳送點是可以 相互傳送的。

此外,由於這款遊戲有一點較特殊的成功之 處,即不少地點的事件發生順序是採隨機方式決 定,而非一成不變;也就是說,同一個開關於第 一次玩時是先開 A 再開B+但第二次玩時卻極 可能變成先開B後開 A • 再如 HUB I 的第③ 關卡中, 啓動開闢 3 昇起四根柱子後, 指明傳送 點位置的簡頭並非每次都會固定出現在同一根柱 子上。因爲類似的情形委實不少,提醒讀者觀看 攻略時留意這一點。所幸這些變數尚不足影響大 局,讀者們在享受多變化的樂趣之餘,千萬別設 以爲作者混稿費混過頭了。

# HUB I

遊戲開始出現在有☆記號的位置(各) HUB 皆同),正北方1門前兩旁的玻璃後方 都有物品,敲碎玻璃即可取得。進入門內同樣 的將目光所及的玻璃全都繫碎,反正…家裡沒

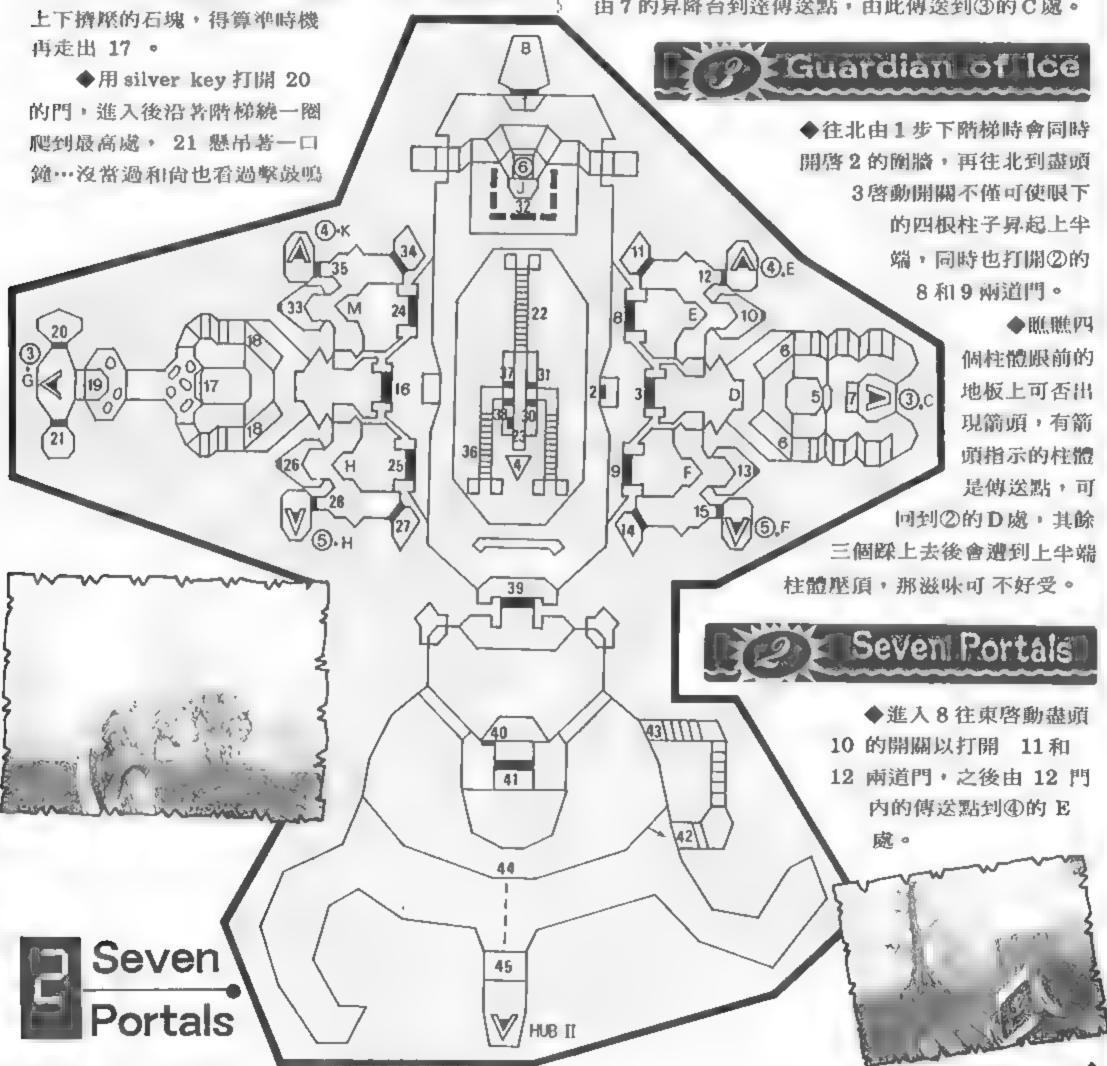
#### 大人嘛…

- ◆2和3都是旋轉牆,翻過另一面會射出火球 如果擠進牆後的話,牆上的開關可使旋轉牆再翻 一次身、不過得非常小心、而且動作要快才出得來
- ◆敲碎 4 的玻璃發現一段階梯, 步下階梯到 5 可觸開 6 的開闢, 啟動它使 7 移開一條通路, 爬上 8 時會促使三面暗牆開啓,解決怪物後上前啟動 9 的開關, 待 10 的方柱下降後可取得 emerald key
- ◆用emerald key打開 11 的門・啓動角落 12 的開關打開 13 的樓梯門,由 13 一路爬上 14 時,眼前會昇起 15 的柱子, 啓動柱子上的開 煳可打開底下 16 的閘門。
- ◆進入 16 之後轉往 17 · 在蟲頭 18 有把 silver key · 回頭到 19 得留意了,這一段路程有

鐘吧?沒錯,讓這口巨鐘發出巨 響即可打開大廳正 中傳送點 A 四周的椰棚。傳送到東南方的密室後 · 往前跨一步即可觸開 22 和 23 的通道,由B 傳送到 下一個關卡之後是回不來的,因此,若有該 拿、能拿而尚未拿的物品,先回頭去收拾收拾。

## Seven Portals

- ◆別讓這偌大的場景和密密麻麻的線條給嚇著 了,咱們來逐步破解吧。利用 1 的昇降台落地後, 趣前到2的方柱前啓動開關,這可打開3的大門並 降下4的三角柱。視角色的不同,柱子上會出現合 適的進階武器。
- ◆進入3的門內往東跳上5的平台,走到裡層 的地板可使兩旁6的平台下降,跳上6步下階梯再 由 7 的昇降台到達傳送點,由此傳送到(3)的 C 處。



# 遊戲玫瑰

## 1/ Equardian of Fire

- ◆上前跨到1時,2的地板會產生急速的變化,待它靜止而形成熔岩池後,往南跳進3,但別衝 過頭,因爲兩邊階梯的正中也是硫磺池。
- ◆開關 4 是一組三段式開闢的其中之一,必須將三個分段開關全都啓動後才能發生作用。進入 5 登上 6 時得留意了,只要往前跨出一步,刹時間便天搖地動,並導致 6 和 7 之間的走道支離破碎,所以,由 6 快速奔向 7 才能在地面崩裂之前取得走道上的一干物品。之後由 7 跳往 8 再沿著牆沿繞到 9 啓動開闢再打開 10 ,小心地走到牆角 8 再跳過 7 即可進入 10 ,並取得 flame mask。
- ◆開關9左邊的門在一陣撼動後早已震開了, 由3跳回1循來時路回到②的地點E。

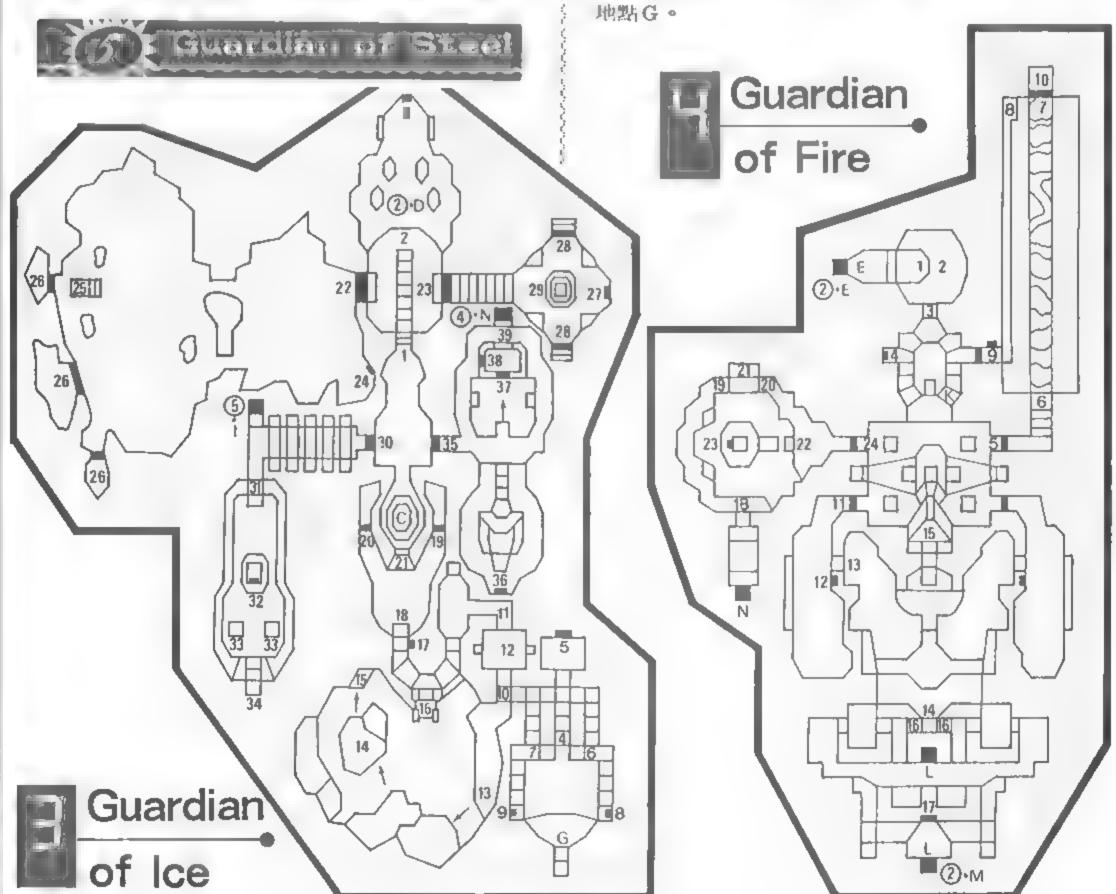
## Seven Ferrall

◆進入9 啓動蟲頭 13 的開關同時打開 14 和 15 兩道門,由 15 門後的傳送點前往⑤的地點 F。

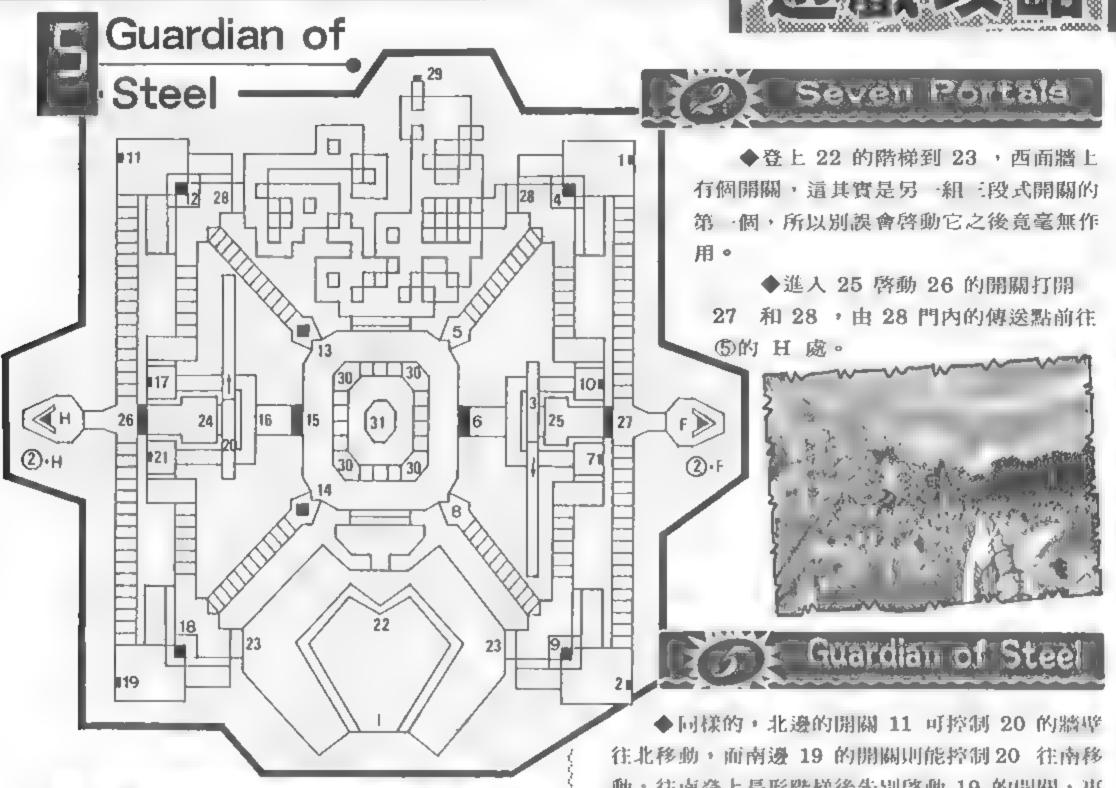
- ◆走到南北向的走道後,先往北爬上長形階梯到1的開關前,開關1可控制3整堵牆在腦縫間往北移動,而南邊的開關2則能控制3往南移動。由於3的初始狀態已到了北端蟲頭,即使啟動了1的開關也就不會有任何作用了。
- ◆穿過4的昇降柱爬上5後,經由6門後的昇降台到下層,往右進入7並啓動開闢,這是三段式開闢的第二個。搭上昇降台走出6之後往8步下階梯,越過昇降柱9啓動開闢2,這時3的整堵牆往南移開後已可進入10,而開闢10則正是三段式開闢的最後一個,啓動它即可打開②左半部16的門。
- ◆此刻 13 和 14 各被方柱指住去路,所以先 由抵達處的傳送點回到②的地點F。

## Seven Portais

◆進入 16 之後,同樣的跳上 17 的平台使兩 邊的平台 18 下降,由 18 步下階梯後再往西站上 19 的昇降台,昇上後不論是打開 20 或 21 的門 ,兩道門都會同時開啓的。之後由傳送點前往③的 地點G。



# 短雪汉阳



## Guardian of Ice

- ◆往北繞過6到盡頭啟動開闢5,這會兒4、 6和7三處平地都成了階梯,爬上6啓動開闢8, 再爬上7啟動開闢9,這可打開G後方的一處密室
- ◆來到 10 時可兵分二路,若是往北到 11 的 話須快速跑過,因為 12 兩邊牆上會發出暗器,之 後再一路繞到 17 的開關前;如果由 13 帳轉跳上 14 和 15 可取得較多物品,之後再跳下底層由 16 的昇降台來到 17, 啟動 17 的開關降下 18 的昇降台,由 18 昇上後, 19 和 20 的密室已開 了,而 21 的洞口也足夠容身,更重要的是 22 和 23 的門前地板上都出現箭頭。
- ◆走出 22 再進入對面的 23 · 如果有 flame mask 的話,可啟動盡頭 27 的開關以打開兩旁的 28 閘門,並使 29 的方柱降下,柱子上有把 fire key。開關 27 同時也開啟了②的 24 和 25 門,並且昇起②中央 22 的長形階梯。

◆同樣的,北邊的開關 11 可控制 20 的點壁往北移動,而南邊 19 的開關則能控制 20 往南移動,往南登上長形階梯後先別啟動 19 的開關,事實上也不會有作用…穿過 18 的昇降柱爬上 14 ,這時 13 和 14 的方柱已昇開了,用 steel key 進入 15 乘昇降台 16 到下層,繞進 21 啟動兩段式開關,完成後②的 29 長形階梯就會昇起。

## Seven Fortals

◆登上 29 的階梯,頂端南北牆面上各有 30 和 31 兩個開關, 30 跟 23 一樣,是三段式開關的其中之一,而開關 31 則能打開③中段 30 的人口,經由 3 門內盡頭的傳送點到③的地點 C 比較便利。

## 7.7 Guardian of Ice

◆跨進 30 快速越過暗器跑進 31 , 啓動 32 的開關除了打開兩處 33 的方形柱外還會啓動 34 的暗器, 殺死由方形柱竄出的怪物之後, 走回 31 由北邊的傳送點前往⑤的地點 I。

## Guardian of Steel

◆移動腳步即可使眼前的圍牆 22 降下,這個動作可不得了,因為同時間兩邊的 23 和北邊的兩處 28,共計四處昇降台會發生作用,而3的整堵

## 遊戲攻略

腦會往南移到盡頭, 20 也會往北移到盡頭,現在可以經兩邊的牆進入 25 和 24,進入後也就可以 打通 27 和 26 兩道門。

◆由北邊的昇降台 28 昇上後,這偌大的區域 瘌時間危機四伏,一塊塊垂直壓擠的石柱極爲危險 ,步步爲營踱至 29 啓動開闢,此刻正中央四處 30 的平台皆已開啓,脫身後直奔 30 並跳上平台 ,躍上當中 31 的平台後,奇妙的事情發生了,在 ②北方 32 的七片牆面全轉了九十度,趕緊回去瞧 瞧吧。

## Seven Portals

◆鑽過 32 的糖縫後,正中的一處水窪居然是 個傳送點,經由它可前往⑥的J處。

### 16 Bright Crucible

◆抵遼後往南跳下1的水道中,先利用2的昇降台上去西半部的陸地,之後再搭上3的昇降台, 往4步下階梯後沿路可觸開六道房門,門後的怪物 自然是少不了的。一路來到5時,眼前有火球亂噴,快速拿了6的 heart of d'sparil 之後,衛上階梯

到7再跳下陸地。

◆利用 8 的昇降台登上東半部的陸地,再利用 9 的昇降台登上高牆,往 10 步下階梯到 11 的途中也會接續關開十道房門。擊碎 11 前方的屛風玻璃後快速將 heart of d'sparil 安裝在 12 的架子上,這不但可以平息火球,同時也會昇起 14 的長串階梯並打開 15 的暗牆。由 12 再敲碎另一道屏風玻璃後,爬上階梯到 13 再跳下地面。

◆由 14 一路登上階梯到 J , 繞過柱子再爬上 15 的階梯,解决一屋子的怪物後跳進中央 16 的 水池中泡泡腳丫子, 這不但可以神清氣爽, 也可以 打開南邊傳送點前方 17 的障礙, 符「足爽」之後 , 經由南方的傳送點即可回到②的地點 B。

### 3 2 Seven Partals

◆進入 24 啓動盡頭 33 的開關 34 和 35 兩 道門,由 35 門後的傳送點前往④的 K 處。

## Guardian of Fire

◆有了 fire key 就可以進入 11 了, 啟動 12 的開關後經由旁邊的昇降台下去 13,往南走到 14 可打開 15 的障礙並降下兩旁 16 的昇降台。 總到上的傳送點傳送到最南端後, 啟動眼前的開關 17 可使②的 36 階梯昇起, 之後轉身扳動上的機關可傳送回②的地點 M。

### 5 Seven Portale

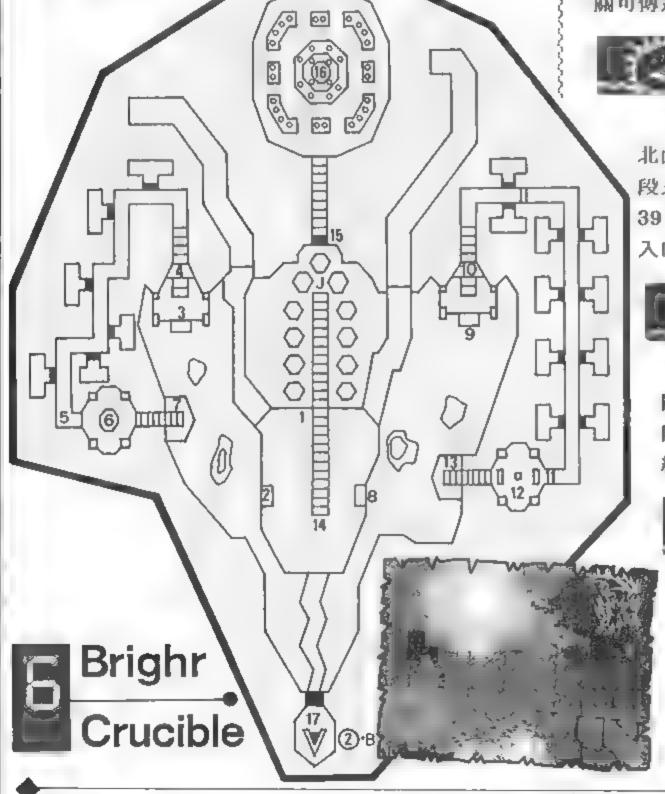
△爬上 36 的階梯到頂端也有兩個開關, 北面的開關 37 限開關 23 和 30 一樣,是三 段式的最後一道開闢,啓動後即可開啓南方 39 的大門,而 38 的開闢則是打開③的 35 入口,先經由3 蟲頭的傳送點到③的C處。

### T. E Guerdian of lee

◆進入 35 往南步下階梯啟動 36 的開 關打開對岸的 37 , 跳進 37 啟動 38 的開 關打開 39 使傳送點現身,之後跳回對岸再 繞到 39 經由傳送點前往②的地點 N。

## Guardian of Fire

◆跨出 18 繞到 19 時要快速跑向 20 · 否則會遭到往南推移的牆面 21 推擠 落入懸崖,成功跑過 20 後, 22 和 23 之間的走道會上昇,而 23 的柱子也會昇 開,啓動 23 的開關可打開 24 的門,此 刻,此 HUB 的區域已解決了泰半,只剩



下最後 一處出口了。

入8。

28

15

## Seven Fortals

◆進入 39 隔著柵門解決大堆怪物後,上前啓動開關 40 打開 41,往東南方跳進 42 爬上階梯到 43 可取得 wings of wrath,事實上 44 和 45 之間會懸空出現一道藍點,這是可以在上面走動的,只要小心踱過藍點也可以跨過 45 到出口的

# HUBI

## Shadow Wood

◆待門開後先往南進入1,一路爬上階梯後再進入2,繼續往南經過3再繞到4,踩上4的地板後會昇起5的一段階梯,但也同時開啓了走道上的火球暗器。快速跑出3後往北爬上階梯到5再跳進6,跳進7並啓動開關可使5的階梯出現通道可進

◆進入8之後入口會被封 住,往前跨進9時整個地 而會出現變化而致高低起

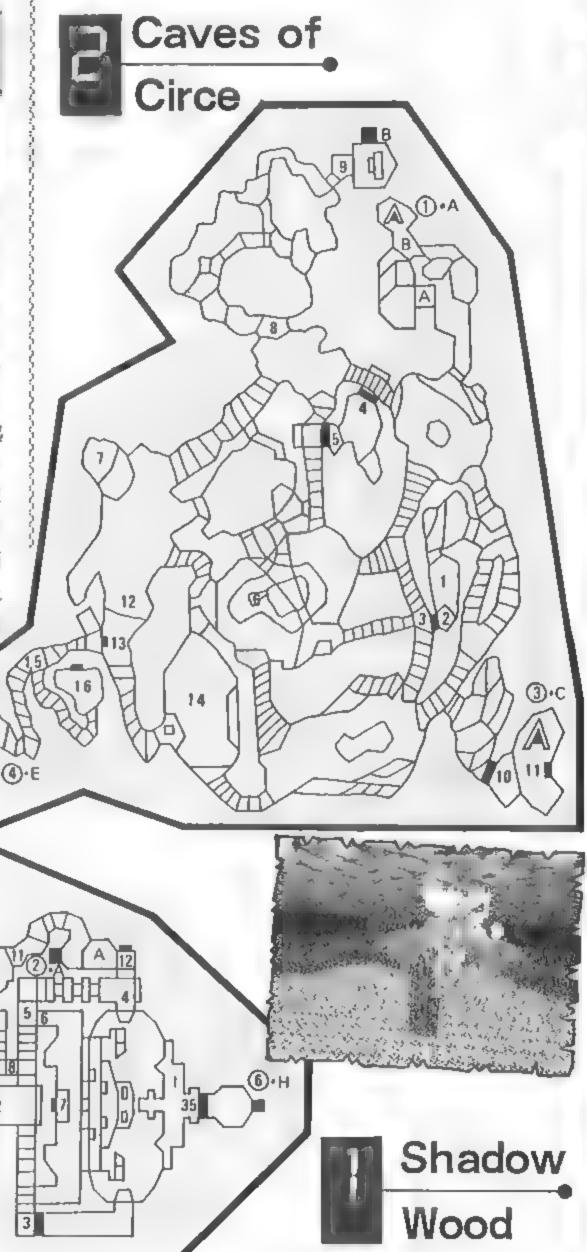
> 伏,且有多處斷層足 以喪命。小心跳往 10 並啓動開關後 可補平斷層的地面 並關閉方才走道上 的火球,之後繞進

> > 11 由傳 送點前往②的

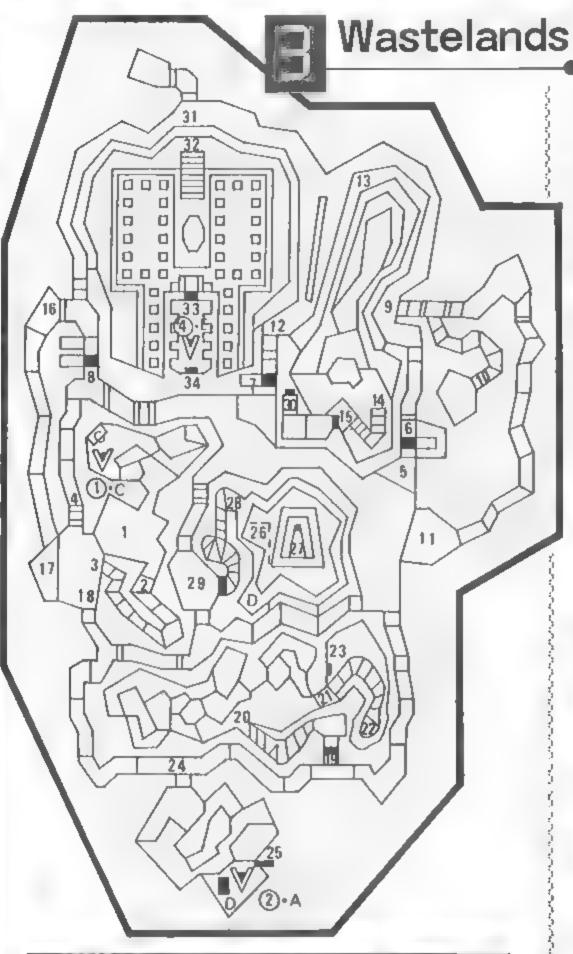
地點 A。

## Caves of Circe

- ◆往1跳下後可拿到不少物品,再跳進2的水池中可打開3的通道。4和5都是迴轉牆,而地點6則有把 cave key,如果要鑽進7拿取物品,得確保在被壓碎之前能快速倒退而出才行。
- ◆由8一路踱進9後由傳送點回到B處,轉身 再經由北端的傳送點回到①的 A 處。



# 遊戲双鷗



### Shadow Wood

◆利用 12 的昇降台登上 4 再一路走回地點 1 • 踩上 13 的地板會打開旁邊的暗牆,由暗牆內的 牆沿一路跳到 14 · 啟動開關後能打開 16 的暗牆 • 跳回 16 並跨進密室會打開 17 的暗牆,由傳送 點先前往③的 C 處。

## Wastelands

- ◆抵達C後,可以由1往下跳或經由2步下階 梯走出3,往北進入4的通道再一路前進到5,踩 上5的地板可以同時移開6、7和8的三處巨石。
- ◆經由6到9時往東來到10 拿取到物品後得 刹緊腳步,前方是處懸崖,若一路爬上11 的高台 也有不錯的物品。
- ◆經由7來到 12 時會促使 13 的一大片外牆 降下,由 14 的階梯爬上 15 後才發現尙無鑰匙可

開門···繞經 31 或由 8 進入 16 可一路登上 17 的 高台。

- ◆跳下高台往南進入 18 的通道直奔 19 ,這是一扇迴轉門,由門後階梯爬上 20 後可瞧見地面上有尖頭的樹幹不斷的往上竄昇,行走其間若不幸被它刺中…紅心,這滋味可不好受…由 21 繞到 22 拿取 horn key 之後路面會斷裂,要是掉進熔岩池的話,趕緊跑向 23 啓動開關使 21 前方的石塊降下,這才上得了 21。
- ◆走出 19 後再繞進 24 ·用 cave key 可以 移開 25 兩處傳送點的栅欄,先由左方的傳送點傳 送到中段的地點 D。由 26 爬上魔法形成的藍點梯 子到 27 · 這是一組六段式開關的第一道, 啓動它 之後由 28 往上爬到 29 ·用 cave key 推開階梯 口的巨石後再利用 25 的傳送點回到②的 A 處。

## 2 Caves of Circe

◆往南用 horn key 打開 10 的門,開闢 11 是六段式的第二道開闢,旁邊的傳送點係前往③的地點 C。

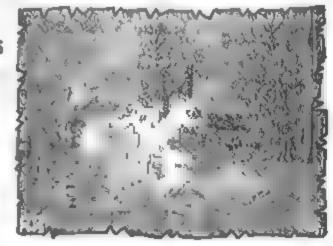
## Wastelands

◆抵達C後轉身由另一傳差點回到①的地點 C

## Shadaw Wood

- ◆走出 17 往北跳入 18 , 涉水經過 19 由 20 登上階梯爬到 21 的高台上,往下跳入水中後 可以先跳上 24 的平台, 這兒有把進階的武器。
- ◆啓動開闢 22 可昇起 23 的柱子,跳上平台 啓動 24 的開闢可使 25 昇起三處高台,跳上 23 再爬階梯到 21 的高台上,之後由 21 依次跳過 25 的三處高台後再跳上 26,這個動作難度頗高,因為啓動開闢 24 的同時, 31 的幾處高台已開
- ◆跳上 26 時會觸開 27 的 客室,裡頭有一 大群怪物,別讓 牠們逼得落下水 中,那就不好玩 中,那就不好玩

始發射火球。



子上的開關 28 使 29 的環形階梯昇起,之後由 29 一路爬上頂端快速啟動 30 的開關,除了可關 閉所有的暗器外還能打開 32 的柱子,由裡頭的傳送點可前往④的地點E。

# 遊戲双鷗

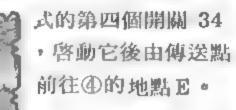
### Darkmere

- ◆往北經過1到2的途中會遭到不小的攔阻, 由3跳入水中後游向四靠岸,在幾尊石像中唯有4 的石像有異樣,點上火之後果然開啓了5的門,啓 動門裡的開關6可打開7的閘門。
- ◆往左啓動開闢8打開9,進入9啓動開闢 10 打開11,由11 跳入水中後遊進小屋啓動
- 12 的開闢昇起 13 的石柱, 啟動石柱上的開闢可打開 14 。進入 14 後先繞進 15 , 跳入 16 的片裡瞧見兩旁有開闢, 其實作用是一樣的, 啟動它不僅可昇高井水跳出井外, 還能同時開降小屋 17 的門, 屋內的 18 有把 castle key。
- ◆由 19 爬上階梯用 castle key 打開 20 , 進入 20 後轉身擊碎一座雕像發現開闢 21 , 啓動它可打開南邊階梯底層的 22 。進入 23 後由 24 往北推開一道牆即可進入 25 , 啟動 25 的開關降下

◆走出 24 後向南啟動 29 的開關打開階梯門,登上頂端的 30 是一扇迴轉門,但須有 swamp key 才推得動。進入後由 31 爬上山道到 32 啟動開關,這是六段式的第三道分段開闢,之後跳往對岸的傳送點前往③的 C 處。

## Shadow Wood

◆現在有了 SWAMP KEY 可以打開 15 的門 了, 啟動 30 的開關降下 31 的一大片外腦,由 32 登上階梯再進入 33, 傅 & 點的背後有道六段





119

# 遊戲双臘

#### Darkmere

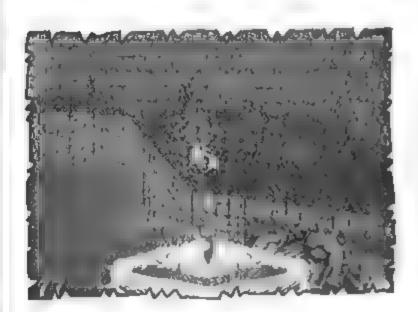
- ◆循原路來到 14 之後改進入 33 · 啟動 34 的開關降下 35 的昇降台,昇上去後若一路爬上 36 · 眼下會出現一道藍點梯子, 瞧瞧這深不見底的高度,腳下也會發冷的。
- ◆三處 37 都是虛空的,別走得太快。 38 是 六段式的第五個分段開關,啓動後由盡頭的傳送點 回到②的地點 A。

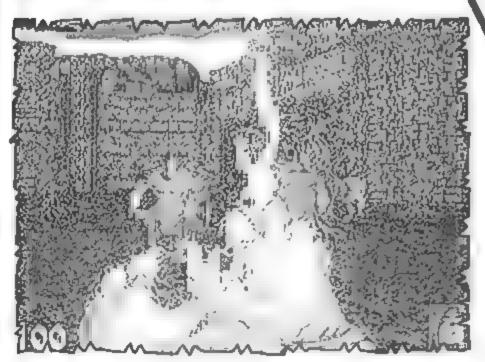
## Caves of Circe

- ◆ 這把 swamp key 可與是妙用無窮,現在可 逕赴西南方打開 13 的通道了,不過由 12 跳入水 中之後得留意一下腳下湍急的水流,稍一不慎很容 易被沖到下層的 14 ,雖然不會斃命,但得繞一大 段路才回得來。
- ◆由 13 爬到 15 時先折往 16 並啓動開闢, 這是六段式開闢的最後一道,完成後在①的半山腰 上會打開一道 34 的密室,之後再爬上 17 利用傳 送點到④的E處。

### Darkmere

◆由最北端的傳送點回到①的地點 B。





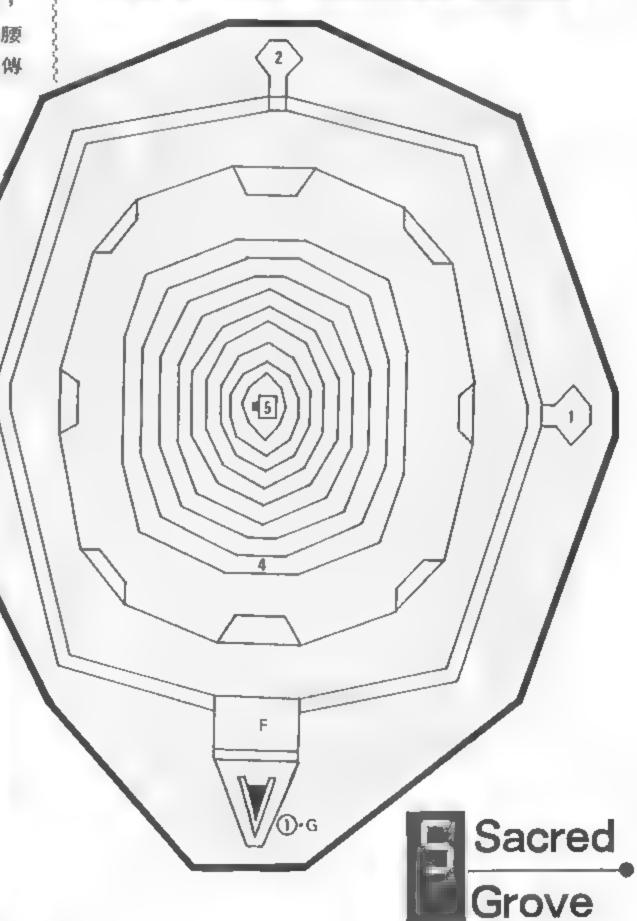
## 7/F Shadow Wood

◆由 33 逐級跳上 34 . 密室內有傳送點可前 往⑤的地點 F 。

## Sacred Grove

- ◆將此區域所出現的怪物盡數消滅之後,4的地面會由外往內形成多級階梯,步下階梯到正中央的柱子5 啓動開關後,可以先行打開位於 HUB IV 的② Forsaken outpost 區域裡的一道門。或許你會感到很奇怪,但不必懷疑,否則屆時會氣得頓足捶胸的。
- ◆1、2和3三處地點只要穿過入口的樹藤即可進入,沒什麼玄機的,回頭經由南端的傳送點回到①的G處。

## Shadow Wood



3

◆當 cave key horn key castle key和 swamp key 都拿齊全後,位於東南方35 的大門 就會開了,而門內的傳送點正是前往⑥的地點 H

Hypostyle

## 6

#### Hypostyle

◆抵達 H 後回頭進入1的門內,這時1的門會關上,啓動1門旁的開關使走道3昇起並退盡2的積水,仔細瞧瞧2地面上的圖案後經過3進入5,三面牆上都有不同圖案的機關,啓動其中跟2地上相同圖案的機關可打開1的門和外頭6的門。按錯機關會傳送到1,若掉入池中也可經由兩處4傳送到1。

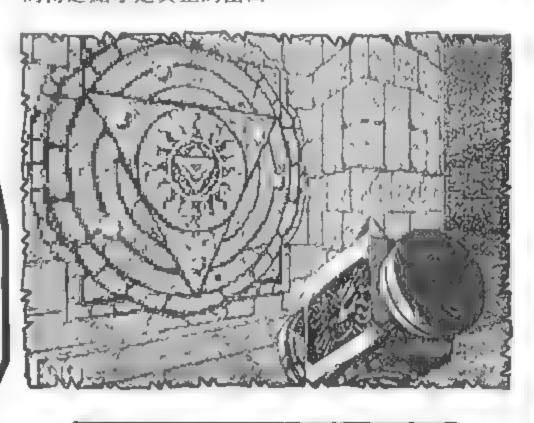
◆進入6之後,屋內的六根柱子會應聲昇開, 6 的門會再度關上,而門前也會昇起一小柱7。啓 動開關8可打開對面9的大門,而啓動小柱上的開 關則能打開6的門。

◆進入9之後,利用池中昇僻的柱子逐步跳往 10, 啟動開闢可打開 11 的大門 並重新打開9的門。

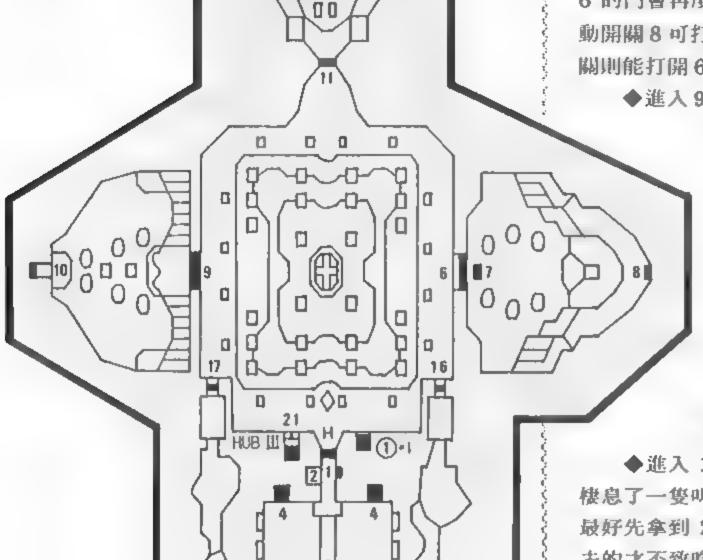
> ◆往北進入 11, 往前走幾步 會促使屋内的柱子不断的昇降,但 可打開 13 的外牆, 啓動 13 的開 關打開 14 的外牆, 啓動 14 的開 關打開 15 的外牆, 站上 15 的地 板可再打開 11 的大門,而啟動 15 的問題即能開發 16 和 17 的

15 的開關則能開啓 16 和 17 的 通道。

◆進入 16 到 18 時可應見池中 19 的柱子上 棲息了一隻叫 Death Wyvern 的怪獸,要對付牠 最好先拿到 20 的 wings of wrath,彼此高來高 去的才不致吃盡悶虧。待牠死後 21 的柱子才會除 去, H 右邊的傳送點是回到①的地點 I,而 21 的傳送點才是真正的出口。



下期待槓



5

19

0,20

# 遊戲双鷗



# 歌騰繼人工

莊振宇

## RES

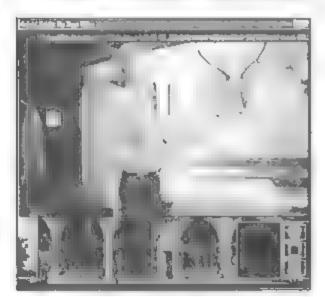
### § Huber 村屋内部§

{所附攻略地圖請參見第133頁}

#### 我現在是Gabriel 第一件事 要作什麼呢?

①每天早上起來你有沒有什 麼習慣呢?

②吃早餐時會不會閱讀什麼



#### **15** 7

③看桌上的報紙。



●到 Ubergrau 辦公室●

### § Marienplatz Ubergrau 辨公宝

#### 進來時Gabriel拿到Grace寄 來的包裹

① Grace 不知道寄來了什麼

?

②不妨打開來看看吧!

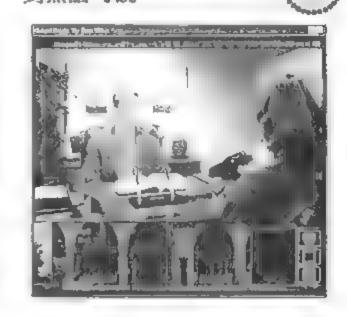
③拆開包裹,仔細閱讀。

該死,Grace 跑來德國作啥?信裡 還提到 Ludwig 二世,他是誰啊?

① Ludwig 二世好像是德國的國王。

②我該向誰請教呢?

③跟 Ubergrau 講話,取得 Ludwig 二世的知識,直 到無話可說。



●到咕咕鐘店●

## § Marienplatz § 咕咕鐘店

## 以前都不想進入遺家店,現在 來幹嘛?

①不過 Gabriel 現在反正也 是閒著,進去吧!

②既然進來了, 就四處看看 鐘好了。

③在螢幕左下角放在 桌上的那個鐘上按一下。



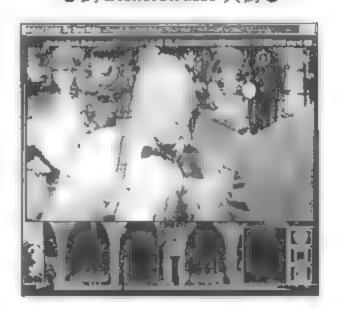
### 5 那個鐘要60馬克,好貴

①想一想也不對啊!反正 Gabriel 上一本樹腺了一筆。

②買下來以後可能有用。

③把皮夾給店員,以 買下咕咕鐘。

●到 Dienerstrasse 大街●



§ Dienerstrasse 大街§

# 遊戲攻鷗

#### 6

#### 我來這裡幹什麼?

①本來想去狩獵俱樂部,但 好像有更有趣的事情。

- ②到街底去看看吧!
- ③到一群人圍觀的兇 案現場去。



#### **7** 這件兇案好像也是跟狼有關, 不如調查調查吧!

①有什麼值的注意的地方嗎

②中間穿西裝的人好像就是 Gabriel 以前想要連絡的 Leber 警長。

③跟 Leber 講話,在 中間穿西裝的人上按一下



#### §狩獵俱樂部§

Leber 居然甩都不甩我, 什麼 德國人的"德"性嘛, 怎麼 辦?

①他對我沒有與趣,找別人 好了。

② Gabriel 手上可是握有有趣的資料喔!

③把化驗報告用在記 者身上。



● 到狩獵俱樂部

## B Gabriel 又來了, Xaver 站在 門前,我現在該如何?

①爲什麼我總覺得這個地方 很怪?

②也許可以跟 Xaver 問到一些事情。

③跟 Xaver 講話,直 到無話可說爲止。



●到狩獵俱樂部走廊●

#### §狩獵俱樂部走廊 §

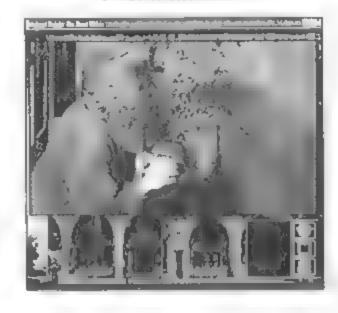
Xaver 什麼都不肯說,乾脆讓我來 搜搜他的地方,但是如何把他 10 引開呢? ①用一些怪聲音把他引開好 了。

- ②咕咕鐘可以一試。
- ③把咕咕鐘藏在走廊

上的品植物中。

(5 <del>9)</del>

●趕快到前廳去●



### §前廳§

#### Xaver 聽到聲音後前去查看, 11 我要如何呢?

- ①趕快搜查。
- ②搜查 Xaver 的抽屜。
- ③打開 Xaver 的抽屜
- ,並把鑰匙拿走。
  - ●到狩獵俱樂部走廊●

#### §狩獵俱樂部走廊§

#### 我拿到鑰匙,但不知道是哪裡 12、的

①看看這裡有那一扇門是鎖 著的。

②好像有一扇到地下室的門 是鎖著的•

③用鑰匙把走廊上的 門打開。

## 在進去之前,先把、犯罪證 13 據 處理掉吧!

①首先 Gabriel 應該把 Xaver 的鑰匙放回去。

②得先把 Xaver 引開,故計 重施吧!

③把咕咕鐘撿起來·再放回去。

●快速到前廳●

#### §前廳§

### 14

鑰匙。

#### 現在如何?

- ①等 Xaver 走開再說。
- ②又聽到扣扣扣的敵門聲了
- ③趁 Xaver 離開,把鑰匙用在 Xaver 的桌上,以放回

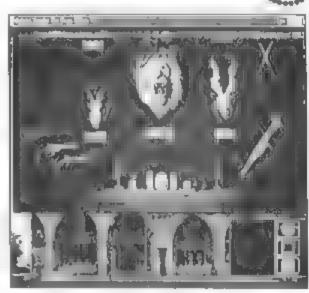
●進入地下室●

#### §地下室§

#### 15 這裡有什麼值得檢查的嗎?

- ①四周看看吧!
- ②什麼都按一按,也許有特 別收穫。

③在照片,動物的頭,人頭骨,以及武器上都分別按 一下。



## 16

#### 還有什麼?

- ①不知道有沒有什麼文字資 料?
  - ②頭骨右邊好像有一本書。
- ③把頭骨右邊的書拿 起,並仔細閱讀。
- ●接下來看 Gabriel 被 Von Zell 逮到 的電影●

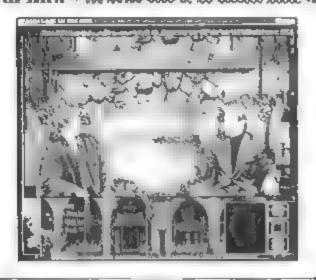
#### ix死!居然被 Von Zell 逮到 不知他是否有起疑心?

①如何知道他有無起疑心呢

②跟他套套話吧!

③跟 Von Zell 講話, 直到無話可說爲止。





跟 Von Zell 講話後, 想到 Von Glower 家看看,但是 Gabriel 18,不知道地址啊!

①身上真的沒有 Von Glower 的地址嗎?

②也許有什麼地方寫著他的 地址。

③到物品欄·看 Von GIower 的名片後,到地鐵 站才會有新的選項出現。

●到地鐵站,然後到 Perlach - Von Glower 的家●

#### Perlach Von Glower § 的家

#### Gabriel 現在要幹什麼 19

①不要跟主人乾瞪眼啊!

②跟 Von Glower 聊聊也未 嘗不可。

③跟 Von Glower 講 話,直到無話可說。



#### 話説完了。現在要做什麼? 20

①還有什麼値得看看的嗎?

②四處搜查一下。

③在牆上的怪面具上 按一下。



●到警局●

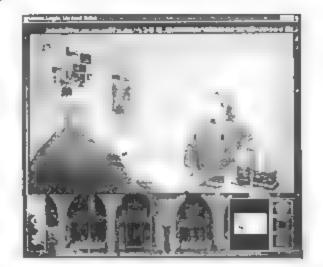
#### § 警局§

#### 我該跟Leber警官講什麼? 21

●随便啊!

②能說什麼就說什麼吧!

③跟 Leber 講話,直 到無話可說。



#### 現在呢? 25

①剛剛講話時,是否有提到 什麼東西?

②四周看看吧!

③在牆上的地圖按-下, 並仔細檢查。



#### 總覺得昨晚被殺的那個人的 23 地點不大對勁

①能否查一查該人呢?

②是否能找到他的電話號碼 及地址呢?

③在地圖上又上角的紙條上 按一下,然後把筆記本用在紙條 上以抄下資料。

●到 Huber 村屋內部

### § 到 Huber 村屋内部 §

#### 回來休息一下,接下來如何 24 是好?

①能不能在家裡查案呢?

②剛剛在 Leber 那裡得到了 什麼?

③打電話給 Grossberg 的助 理(把 Grossberg 的電話 號碼用在電話上)。

#### 還能在家作什麼? 25

①不知道 Grace 來德國幹嘛

②好久沒跟 Grace 連絡了。

③寫信給 Grace · 在」 桌上的紙上面按一下。

●到 Ubergrau 的辦公室去●

§ Ubergrau 的辨公室§

## 26 Gabriel又來煩人家做什麼?

① Gabriel 想查案,可是德 文不好。

②能否叫識德文的人代爲査 案呢?

③跟 Ubergrau 講話,直到 無話可說。

●到郵局●

#### § 郵局 §

#### 來郵局幹嘛? 27

①反正要去狩獵俱樂部。

②不是有東西要寄嗎?

③把要寄給 Grace 的 信用在郵局上。

●到狩獵俱樂部●

#### §狩獵俱樂部§

#### 我看到Xaver,現在如何? 28

①他不會跟你講話的。

②進入大廳, Preiss 會跟你 打招呼。

③ 跟 Preiss 講話,直 到無話可說。



#### 大家都來了,現在如何? 29

①找一群人講話吧。

②找誰好呢?

③跟 Con Aigner 及Hennemann 講話,直到無話可說爲止

,他們是在吧檯的那一 群。



#### 接下來跟誰講話呢? 30

①還有誰沒講過話呢?

②去跟兩個對 Gabriel 很不 爽的人講話吧!

③跟 Von Zell/Klingman 講 話,他們是坐在椅子上的那群。

## 短点攻略

## Gabriel居然被趕走,又是德國人的"德"性,看來不耍一點 31\手段是不知道他

①怎樣可以又不在場又可以 聽到他們說話呢?

②用錄音的吧!但是如何放置錄音機呢?

③再次跟他們講話, 並假裝只是拿一下雜誌。



## 32 再來如何設計

- ①拿出錄音機。
- ②拿要放在哪呢?
- ③把錄音機用在雜誌上





### 33 如何把雜誌放回去呢?

- ①編一些藉口吧!
- ②套用舊招,一定有效。
- ③再次跟他們講話, 並假裝只是把雜誌歸位。



第三章完

## 

## § Ritter 家族城堡 § Gabriel 睡房

{所附攻略地圖請參見第133頁}

●到 Rittersberg 廣場的郵局去●

### § Rittersberg 廣場 § 郵局

#### Grace來郵局作做什麼?

① Gabriel 不是有寄東西來 嗎?

- ②沒人在,按電鈴吧!
- ③按電鈴,拿到信後
- · 仔細 閱讀。

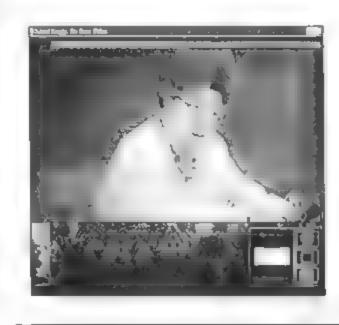


#### §酒吧§

#### 酒吧是眾人聚集的地方,也 2)是得到好線索的地方

- ①跟誰講話好呢?
- ②那邊不是來見 Gabriel 未 果的人嗎?
- ③跟 Smith 家講話,直到無話可說。

●到教堂●



#### § 教堂 - 停屍間 §

### 3 Grace來這裡幹嘛?

- ①有好戲看。
- ② Gerde 在那邊。
- ③在 Gerde 身上按一下,以 瞭解 Gerde 限 Wolfgang (1分) 曾是戀人。
  - ●回到 Ritter 家族城堡-秘道●

#### § Ritter 家族城堡 - 秘道§

Grace 想找一朵花以和 Gerde 合好,那裡有花呢?

①秘道除了到 Gerde 房外,還能通到哪裡?

- ②走下臺階,到後花園去。
- ③摘下一朶玫瑰花。
  - ●到教堂-停屍間●



#### §教堂-停屍間§

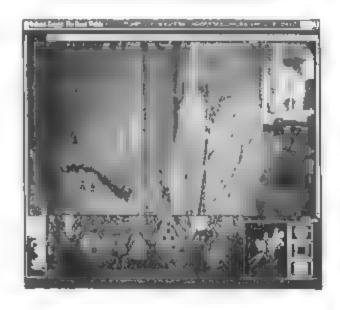
#### 5 現在Grace要怎辦?

①不是想要和 Gerde 和好嗎

②籍 Wolfgang 當中間人吧

③把玫瑰花用在 Wolfgang 的棺材上。(6分)

●到 Ritter 家族城堡外●



### § Ritter 家族城堡外§

Grace 現在想去 Ludwig 二世 的城堡,如何去?

①好像很遠·難道要走路去 嗎?

- ②用代步的工具吧。
- ③把車輪匙用在車上。
- ●到 Neuschwanstein Ludwig 二世 城堡●

## § Neuschwanstein § Ludwig 二世城堡

#### 7 Grace 在這裡有什麼須要注意 7 的嗎?

①仔細聽取每個房間的介紹 錄音帶,左下角的按鈕。 ②仔細觀察每一樣可以按的 地方,若畫面轉成近景,則再按 一次。 ③一共要經過大廳、睡房、

H

③一共要經過大廳、睡房、朝拜堂、客聽、嚴穴、皆 房、歌劇院。

●到 Herrenchiemsee -博物館●

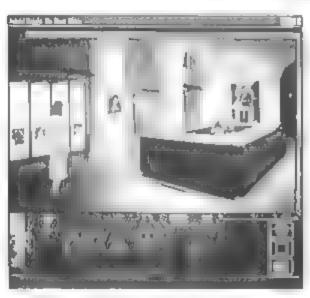
## § Herrenchiemsee § 博物館

#### Grace 在遭裡有什麼須要注意 的嗎?

①記得要跟櫃臺小姐多說幾 次話。

②仔細觀察每一樣可以按的 地方,若蠻面轉成近景,則再按 一次。

③一共有三個展覽室。



●到 Ritter 家族城堡大廳●

#### § Ritter 家族城堡大廳 §

滑一段電影·Gerde會告訴 Grace Barelay 打過電話來

\*如果 Gerde 沒這麼作,表 示第 8 項還有事沒做完\*

●到藏書室●

#### §藏書室 §

## 9 現在 Grace 要找什麼書?

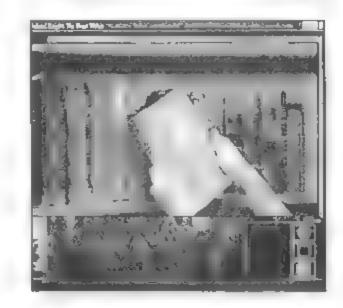
①剛剛參觀了那麼多東西, 還是對 Ludwig 二世不太了解。 ②有沒有什麼傳記之類的書

呢?

③按一下左邊的書架,找到

Ludwig 傳記,並仔細閱讚(在 每一頁上按一下, Grace 3 分)

才會唸出聲)



### 10 Grace現在能作什麼?

①應該連絡某人了吧!

② Grace 曾打電話到美國所 找的那位啊!

③打電話給 Barclay 教授,把他的名片用在電話上。



#### 11 現在該打給誰呢?

① Barclay 不是給我了一個 名字嗎?

②打電話給那個人也許有幫助。

③打電話給 Dallmeier · 把 Dallmeier 的電話號碼用 在電話上。

●到 Berg ●

#### § Berg §

#### Grace來這裡有何目的?

① Dallmeier 不是叫 Grace 來嗎?

12

②趕快跟他問有關 Ludwig 二世的事吧!

③限 Dallmeier 講話 · 直到無話可說。

●到 Wahnfried ●

§ Wagner 博物館§

### 我要看些什麼?

- ①遊覽所有的展示廳。
- ②仔細檢查每樣東西
- ③閱讀所有的標示。



#### 14 在參觀後要做什麼?

- ①有些地方 Grace 不明白!
- ②找誰談呢?
- ③跟Georg(管理員)
- )談話, 直到無話可說。
  - ●到 Rittersberg 廣場-酒吧●

### § Rittersberg 廣場 § 酒吧

#### Grace 趙睺 Smith 家交談。可 15 是他們不在

①是否有誰知道他門的去處 呢?

- ②酒保也許知道。
- ③ 限 Werner 訓話・ 叫他帶 Smith 家來。



## 16 Smith家來了,現在如何?

- **①**跟他們談談。
- ②把一些發生的事告訴他們
- - ●回到 Ritter 家族城堡●

### Ritter 家族城堡§

### 17 下一步是什麼?

①記不記得 Dallmeier 跟Grace 說了什麼?

②好像是有關 permit 的事

③跟 Gerde 講話,詢問 permit 的事。

#### §藏書閣 §

現在有一些收穫了,該跟 18 Gabriel 報告了。

## 哲意红文唱

①該如何跟 Gabriel 連絡呢

?

②用老方法吧!

③在打字機上按一下

·以寫信給 Gabriel 。



#### 現在Grace想跟Chaphill連絡 19)但是沒有電話號碼···

①他不是 Bertil 出版社的人嗎?

②問 Bertil 出版社應可查到 他的電話。

③把 Ludwig 傳記用在電話上。



## 20 Grace 找到 Chaphill 的電話了,現在如何?

- ①跟 Chaphill 連絡。
- ②詢問有關 Ludwig 的日記
- ③把 Chaphill 的電話 號碼用在電話上。
  - ●到 Rittersberg 廣場●

### § Rittersberg 廣場§

#### 21、現在Grace要幹嘛?

- ①有沒有什麼忘記做的?
- ②看看物品欄吧!
- ③到郵局・按鈴・然後把給

Gabriel 的信寄出去,不要忘了用錢包付錢。



●到教堂外部●

#### § 教堂外部 §

#### Grace 想要祭拜 Ludwig ,不 22 知用什麼最好?

- ①外國人喜歡殺雞宰羊嗎?
- ②用一些簡單的東西即可。
- ③ 摘一杂百合花。



●到 Berg ●

#### § Berg §

Grace 要如何祭悼 Ludwig 呢?

#### ①他是在那身故的?

- ②使用百合聊表心意即可。
- ③把百合丢到水中(

從湖岸處)。



●到 Rittersberg 廣場-郵局●

## § Rittersberg 廣場 § 郵局

### 24

#### 現在要如何?

- ①萬事都沒有頭緒,怎辦?
- ②看看是否有人寄信來吧!
- ③到郵局,按鈴,並取得

Ludwig 日記的傳貨(如果沒有FAX ,請到處沒費時間,

, 再回去看看)。

#### Grace拿到了Ludwig日記英譯 25 本傳真,現在如何?

①這不是 Grace 一直想要的 嗎?

②既然拿到了,還不快看看

③仔細閱讀每一頁。

●到 Wahnfried ●



### § Wagner 博物館 §

### 26 現在要如何進一步查證?

- ①誰那裡還有進 步資料?
- ② Georg 旁邊好像也有一本 日記。
- ③把 Ludwig 日記英 譯本傳真拿給 Georg 看。



第四章完

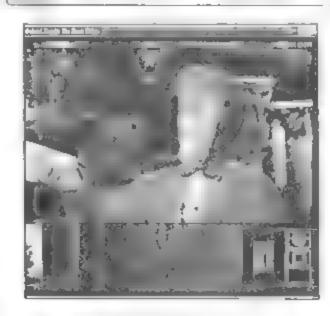
## 

#### §地鐵站§

{所附攻略地關請參見第133頁}

### § Marienplatz 大街 §

現在主角再次變回 Gabriel 首先要作什麼?



①到處逛逛吧!

②肚子很餓,買點東西充飢

미면 1

③到香腸店,在老板娘身上按一下,然後把皮夾用在 老板娘上,以購買香腸。(1分)

●到狩獵俱樂部大廳●

#### §狩獵俱樂部大廳§

## Gabriel 返回此地似乎有重要事情

- ①是否昨夜忘了什麼?
- ② Gabriel 好像在這裡動了 什麼手腳。

③在雜誌上按一下,以取回昨夜安置的錄音機

●到 Ubergrau 的辦公室●

#### § Ubergrau 的辨公宝§

#### 現在 Gabriel 好像有很多事要 詢問 Ubergrau

①拿取 Grace 寄來的信,並仔細閱讀。

②跟 Ubergrau 講話,直到無話可說。

③把昨夜錄的錄音帶用在 Ubergrau 身上,以 9 9 叫其翻譯。

●到 Leber 警官辦公室●

§ Leber 警官辨公室§

?

#### Von Zell 跟 Klingman 要對 Gabriel 不利,現在怎麼辦?

- ①最好找有能力的人幫忙。
- ②試試 Leber 吧!
- ③跟 Leber 談話,直 到無話可說。

#### Leber 不給 Gabriel 資料 1 來要用東西跟他交易了

- ① Gabriel 有什麼情報提供 給 Leber 嗎?
  - ②有沒有任何的犯罪證據呢
- ③把昨夜的錄音帶用在



Gabriel 可以做些什麼?

①剛剛另一位警官拿進了什 麼?

- ②搜一搜 Leber 的桌上。
- ③拿起 Grossberg 的帳
- 本, 並再按一下以撕下一頁 (5分



### Buenchau Dorn § 的家外部

#### 現在應該要從 Dorn 處著手 调查

- ①敲門吧!
- ② Dorn 居然說 Grossberg 欠他一筆錢,如果 Gabriel 沒錢 就免談。
  - ③去找 Ubergrau 借錢好了
  - ●到 Ubergrau 辦公室●

### Ubergrau 辨公室 §

#### 現在如何? 8 .

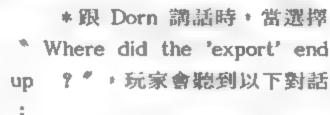
- ① Gabriel 不是有目的而來 的嗎?。
  - ②跟 Ubergrau 交談。
  - ③跟他要一些現金。
    - 到 Buchenau ●

#### § Buenchau Dorn § 的家外部

Gabriel 拿到錢了,現在總可 以跟 Dorn 談談了吧!



- ① 敲敲門。
- ②把錢拿給他。
- ③跟 Dorn 講話,直 到無話可說。



: Grossberg 的貨 Gabriel 物是狼吧!你把牠們賣到哪裡去

:要找到買主並不容 易,但是我把牠們賣到臺灣去了 我自己也不相信,但是據說大 多數都被臺灣餐廳買走了。

:你的意思是臺灣 Gabriel 餐廳賣狼內?

:爲什麽不? 攝濁人 什麼都吃,他們連老虎肉都吃。 Gabriel : 嘔~!

#### Dorn 告訴我會經關住兩匹狼 10 的籠子

- ① 髋子是否有異?
- ②仔細看看籠子。
- ③檢查額內的稻草。

#### 裡面居然有老虎一隻,怎麼 11 辦?

① Gabriel 如果再把手伸進 去, 定會被狠狠的咬一口。

- ②把牠引閉好了。
- ③把香腸用在老虎上



#### 老虎巴引開,可以放心了

①現在 Gabriel 可以繼續的 搜察。

- ②再看一次稻草部份吧!
- ③在稻草上按一下,

拿起狼潰下的狼牌。



●到狩獵俱樂部

#### § 狩獵俱樂部前廳 §

- ●看大伙離開前往狩獵之行●
- ●看大伙到達目的地●



#### §狩獵之行小屋§ Gabriel 的链房

●到走廊。 Gabriel 看到 Von Zell 鎖 上房門並離開●

#### 現在Gabriel能做些什麼? 13

- ① Von Glower 叫大家休息
- ② Gabriel 應跟大家交換意
- ③敵敵 Von Aigner 的房門 進入後跟其講話,直到 無話可說。

見。

#### 回到走廊後,現在該找誰?

- ① Von Zell 不在。
- ② Klingman 跟 Gabriel 有 仇。
  - ③進入 Preiss 的房間。

#### Preiss 房間 §

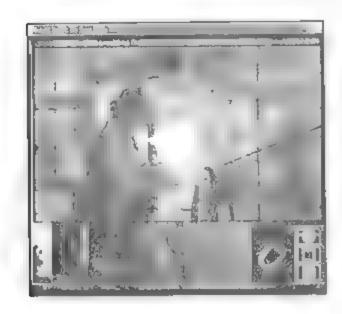
Preiss不在房內, Gabriel可 15 以趁機調查了。

① Gabriel 趁人家不在時應 該做些什麼?

- ②可以到處搜察一番。
- ③打開衣櫃,並拿取,

細子。





Von Zell把房門鎖上,鬼鬼祟祟 · Gabriel想進入調査一番・ 16 可是如何進入呢?

①如果不能由門進入,是否 有別的開口呢?

- ②學學小偷的作風吧!
- ③打開窗戶,向下看,使用

繩子於地面,並進入 Von Zell 的房間。



### Von Zell 房間 §

好不容易進入Von Zell的房 內,可以開始著手調查了。

- ①是否有何可疑之處呢?
- ②看看桌上吧!
- ③拿起行事記錄本,

按下露出的信件,並詳細 [3分] 閱讀。



#### 現在還有何處值得搜索? 18

- ①衣櫃沒異處。
- ②房間裡也沒異處。
- ③進入浴室,檢查地」
- 毯,並檢查腳印兩次。



●經由窗外,回到 Preiss 房間,再到 接下大廳●

§一樓大廳§

#### 不知有什麼有用的東西可供 19 拿取?

- ①不是有一個櫃子嗎?
- ②搜索櫃子。
- ③拿取油燈。

#### Gabriel在離開前還能作什麼 50

- ①該搜的地方都搜過了。
- ②可否搜集更多资料?
- ③服 Hennemann 講

話,直到無話可說。



●到 Klingman 房間●

### Klingman 房間 §

Gabriel找Klingman的目的是 21 啥?

①當然是跟其講話,但他很

②如何能叫他吐實。

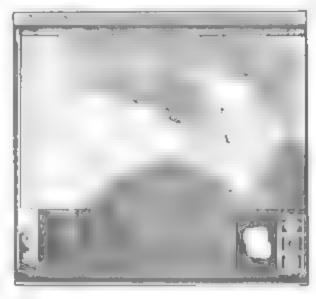
不爽·不理 Gabriel。

Gabriel 好像有他的把柄…

③把狼牌用在 Kling

man # 1 0





●到大廳●

#### §一樓大廳§

#### Gabriel現在想出去,不過在 22 出去之前還需要注意什麼?

- ① Gabriel 也許要用油燈。
- ②但是油燈無法點著。
- ③在壁爐上有火柴,將其拿 起。

●到馬房●

§馬房§

#### 馬房內有何值得搜索之處?

① 這裡沒人,看看是否有東 西可以拿取。

- ②木架上掛了什麼?
- ③拿起木架上的剪刀。 ●到森林二●



§森林二§

#### 森林二要做些什麼? 24

- ①四處搜查。
- ②注意地面。
- ③在泥巴上按一下



檢查腳印。

●到樹林十●

§ 樹林十§

#### 樹林十有何異狀? 25

- ① 地上又有泥巴。
- ②檢查泥巴。
- ③檢查泥上的腳印及

橘色的泥。



#### 好像有東西進入草叢內,可 26 是Gabriel進不去。

- ①得先把草除掉。
- ②有什麼工具可利用呢?
- ③用剪刀在草叢上。



§山洞一§

●進入山洞 :●



§山洞二§

#### 有一個坑 · 可是Gabriel看不 到裡面有什麼。

- ①是否能夠照明呢?
- ②我有油燈,可是沒有點燃
- ③把火柴用在油燈

上。



●用心觀看山洞陳屍, Von Zell 吃死 人肉的電影,然後 Gabriel 逃出山洞

#### § 樹林十§

●回到小屋 - Von Glower 的房間●

§小屋-走廊§

好惡心,好可怕,現在如何 28 是好?

□尋求幫助吧!

房間。

- ②這裡離跟 Gabriel 最好?
- ③進入 Von Glower

● Gabriel 帶 Von Glower 去山洞,然 後場景轉爲晚上●

#### §森林十一§

#### Gabriel現在得把狼(Von Zell 29 ) 引到森林八,怎麼引?

- ①狼人既然是一種魔,那麼 用神器一定能將其逼退。
  - ②把護身符用在狼身上。
- ③以此方法,把狼趕 到森林八・請玩家多試幾

●在森林八 Von Glower 即時趕到。 將槍交給 Gabriel · Gabriel 用槍將狼 射死●

③從桌上拿一個蛋捲。

離開前還有什麼需要做的嗎

①發生了這麼多事,是否應

該跟別人交換一下意見呢?

直到無話可說。

②離會相信 Grace ?

③跟 Smith 夫人講話

●到 Ritter 家族城堡 - Gabriel 睡房●

§ Ritter 家族城堡 §

Gabriel 睡房

5 Grace回到這裡要做什麼?

②有什麼東西可以拿的嗎?

③在床上按一下,以,

●到 Rittersberg 廣場-年房●

Rittersberg 廣場 §

Grace想要抓一些鴿子,如

牢房

何抓呢?

①四處看一看。

拿枕頭套。

6

第五章完

③把蛋糕用在鸽子身上,然 後把枕頭套用在鴿子身 上。

●到 Altotting 教堂-外走廊●

§ 教堂 - 外走廊 §

#### 首先要作什麼?

①走廊上有什麼要檢查的嗎

- ②看看櫥窗吧!
- ③詳細的檢查擴密。
- ●進到教堂的神父辦公室●

#### §神父辨公室§

#### 在這裡Grace可以得到什麼?

●到 Ludwig 城堡-客廳●

●往巖穴方向走去,會看到小孩子坐

#### Grace想要把睡房的首衛引 開,但要如何作呢?

- ①把他們引到客廳吧!
- ③把水用在椅子上。 7分

#### 守衛已引開,下一步呢?

① Grace 好像有什麼東西要

② Gabriel 曾跟 Grace 講過



- ①神父是聾子,無法消通。
- ②什麼東西以後可能有用?
- ③把錢包用在桌上的

**籃子內。** 

### § Ludwig 城堡 - 客廳 §

在椅子上然後被守衛罵的電影●

- ②破壞一些東西吧!
  - - ●到睡房●

## 10

- 的東西。
- ③打開秘門,拿取 \*遺失的歌劇"部份。
  - ●到巖穴●

§ 展穴 §

Rittersberg 廣場§ 牢房

現在我是Grace Gabriel因被狼 咬傷「痛苦不堪」我該如 何?

- ① Gabriel 已經變成狼人。
- ②看看他現在如何吧!
- ③檢查 Gabriel 。
- 1分
  - ●到 Rittersberg 廣場●

### Rittersberg廣場§

現在首先要做什麼?

①不知道有沒有 Grace 的信 件?

②到郵局去。

③拿取信件,並仔細閱讀。

●到酒吧●

多酒吧》

現在Grace該怎麼作? 3

- ①到處搜一搜!
- ②拿一點吃的吧!



②然後需要 [ 具把牠抓住。

①首先要引誘鸽子。

#### 現在欲拿取遺失的歌劇另一 部份,如何進行?

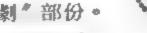
①遺失的歌劇另一部份在巖 穴的秘門裡。

②等守衛換班時拿取。

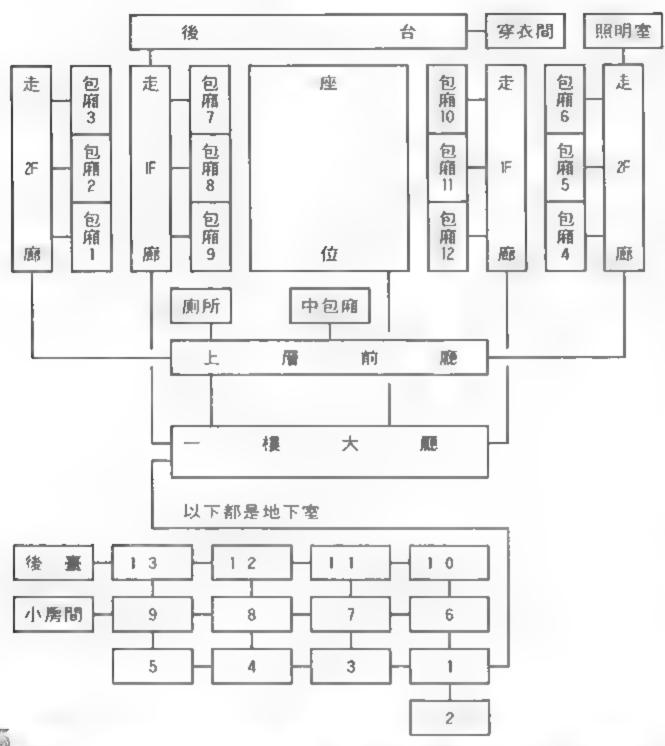
●到歌劇院●

③打開秘門,拿取

\*遺失的歌劇"部份。



## 5分



歌劇院地圖

Grace想要到教堂 \*偷 \* 東西 · 必 須要獻上給神的禮物,那裡 可以得到?

① 檢查棺木上的銀心,要 拿銀心是否要先徵得 Gerde 的同 意? erde 講話,再回來。

③ 拿取 Wolfgang 棺材上的銀心。



●到 Altotting 教堂-神父辦公室●

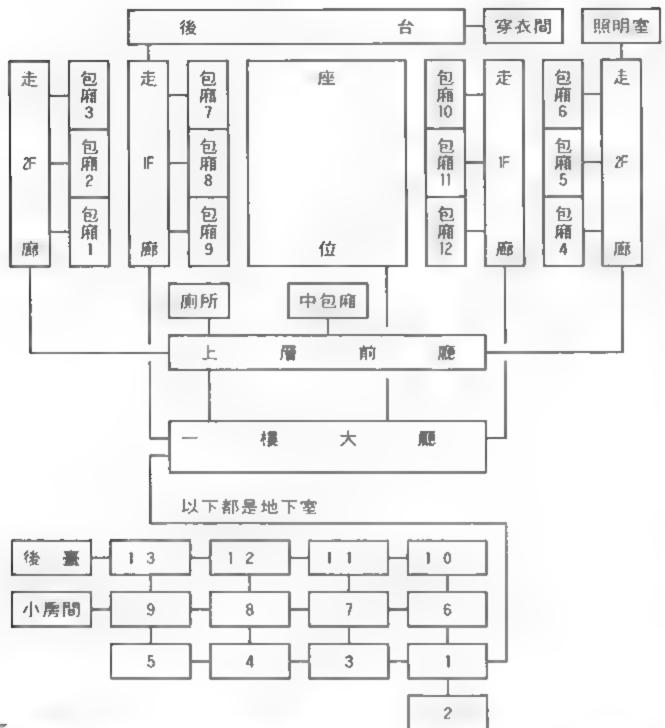
### § Altotting 教堂 § 神父辨公室

●以下動作必須 ~氣呵成,因此沒有 時間猜謎●

把銀心給神父 14



§ 歌劇院 §



現在要拿取"遺失的歌劇" 12 最後一部份,如何進行?

①還是一樣,得把守衛引開

②這次用什麼好呢?看看物 品欄吧!

③把鴿子用在歌劇院另一走 廊, 待守衛引開後, 打

開秘門,拿取歌劇。

●到 Rittersberg 教堂-停屍間●

Rittersberg 教堂 § 停屍間

把銀心放在祭壇的箱 15 子內

把朝拜室最右邊的門 16 3分 打開

在椅子上按一下

在Ludwig的骨灰罈上按一下

●現在玩家在第六章的第二部 · 由於所需要作的事很煩雜 [5 分

・ 在此僅作重點提示●

在大廳的桌上拿起節目表 19

●到辦公室●

檢查佈告欄,拿起座位表 20

從桌上拿起歌劇用的望遠鏡 21

從桌上拿起Grace寫的工作備 忘表

閱讀Grace寫的工作備忘表 23

跟Gabriel講話 24

到學位

跟Georg講話 25

跟左上角的裝修工人講話

檢查Wagner所繪的歌劇院設計 圖·在圖上中間的X上按一 27

檢查座位表, 在Wagner畫X 的同一地方按一下

●到中包廂●

再此檢查座位表,在Wagner 畫 X的同一地方按一下

●到照明室●

- 30 把通到歌劇院的小窗子打開
- 31 打開焦點燈的開關
- 32 在焦點燈的手把上按一下
- 把燈光對準Von Glower的 包廂
  - ●到一樓大廳●
- 34 把座位表交給Paul
  - ●到後台●
- 35 拿起繩子
  - ●到地下室 12 ●
- 36 打開牆上的盒子,拿起鑰匙
  - ●到地下室9●
- 37 進入小房間
- 38 拿起掛牌
- 39 把鑰匙用在門上
  - ●到地下室2●
- 40 打開暖爐爐門
- 41 把煤放入暖爐
- 42 按下暖爐按鈕
- 43 把把手轉到最右邊
  - ●到→樓大廳●
- 44 到辦公室
- 45 在Gabriel身上按一下

- 46 穿上衣服
  - ●到照明室●
- 把歌劇用望遠鏡用在小窗子上
  - ●到上層前廳●
- 48 把絕子用在包廂門把上
- 49 把牌子用在包廂門把上
  - ●現在主角換成 Gabriel ●
- 50 把箱子移開
- 51 把匕首用在通風口上
- 52 在通風口上按一下
  - ●到後台●
- 53 拿起膠帶
  - ●到穿衣間●
- 54 在衣架上按一下
- 55 把戲服用在Gabriel身上
- 56 從桌上拿起化妝粉
- 57 把化妝粉用在鏡子上

58 在屏風上按一下

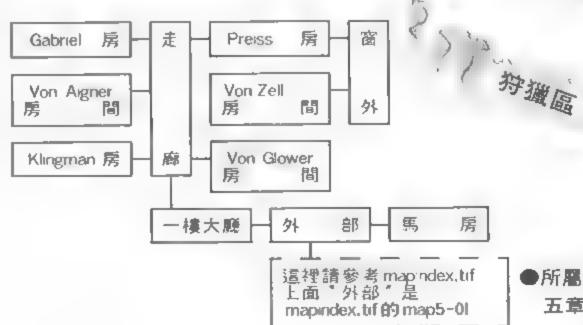
#### 等Englehart進來,把膠帶用 59 在他身上

- ●現在在地下室,玩家是操控變成狼 的 Gabriel ●
- \*在這裡玩家要多試幾次, 把 Von Glower 狼引到地下室 2 ,以下是幾點要注意的。
- ①首先要把5,4,3區封住,讓 Von Glower 狼無法進入 這些區域。
- ②確定 Von Glower 狼也無 法進入小房間。
- ③ Gabriel 狼只能在1區活動,只要走到這些區以外就會被Leber 殺死。
- ④把 10 到 6 區的門也關上。詳細請看附圖。
- ⑤最後從 Von Glower 狼背 後將其一步步趕到第2區。
- ⑥ Leber 跟 Grace 將隨後進入。
  - ●地下家2●
- 60 在Grace身上按一下
- 61 打開暖爐爐門
- 62 在Gabriel狼身上按一下

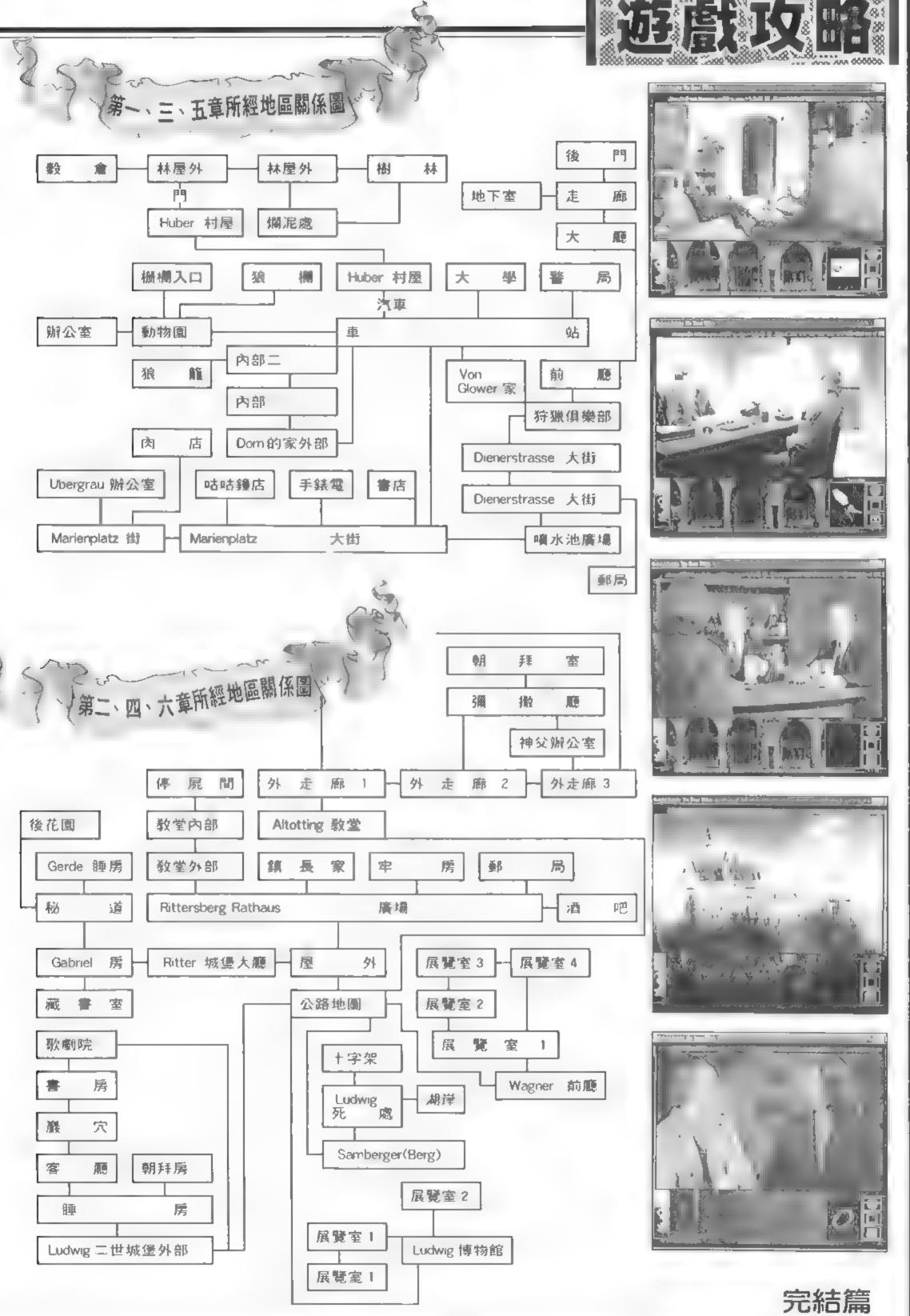
等到Von Glower狼起跳後,馬上 在牠身上按一下,將其撞入

63 暖爐

遊戲結束 ●



●所屬第一、三、 五章關係圖



## 遊戲攻略



★ 這個遊戲的指令很少,而且都會顯示在螢幕上可以作用的地方。有一件事要特別説明的是,要將物品使用在某個東西、或某人身上的時候,必須讓那項物品顯示在螢幕右下角的那個方框裡,這樣當你在醬面上選擇 Use 的時候,就會把那項物品使用在該處。另外,由於遊戲中四位隊員各有所長,因此若在文中説明「要某人使用某物」時,請先將物品欄切換到那個人,此時指令才會出現★ … 〈遊戲密招〉

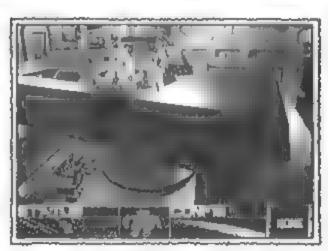


#### 降落…

收到求救信號之後,去找Williams (Go Down)。我問他需要什麼東西(Do you need something?),他會告訴我他需要降落的座標,因爲不遠之處有一片小行星帶,如果不趕快降落,一旦陷入小行星帶,就只有死路一條了。他要我拿一張光碟片到 MOM 電腦去將座標資料複製過來給他。

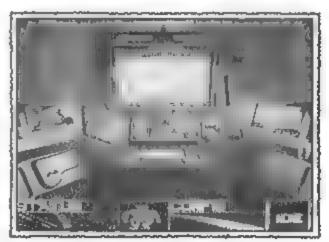
但是我的身上並沒有光碟片 , 顯然我必須到船員的房間裡去 找找看。我回到原來的地方(Turn Right、Go Up),知道左手邊那扇門就是通往船員房間的門。要打開它的時候,卻發現它被鎖上了,必須用人工的方式啓動它。但是我不知道該怎麼打開它,還是去問問別人好了。

轉身走到控制台上去找 O'Conner (Turn Right、 Go Up)。他告訴我,我在睡眠室留下一張 CD,我問他,那扇門是不是壞了(USS Sheridan,Hey,O'connor, is the hatch kaput or what?)。他告訴我門沒壞,但是要使用面板下半部的中央控制台釋放按鈕打開它。



右下方的那個 GO TO 就是通往船員房間的大門。

因此我走到 MOM 電腦前面 (Go to、Go Down,即可看 到電腦室,Open),看了一下 ,發現在右下角 CD 唱盤的左側 有一個按鈕。按下它以後,門就 可以開了。

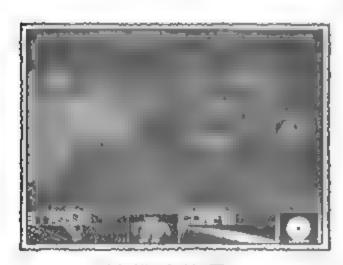


船上的主電腦 - MOM · LOOK 字樣所在的地方就是光碟播放機

打開門,左手邊的那扇門是 睡眠室,右手邊的走廊有四個房 間,就是船員的房間。正前方那 扇門通往太空船的下一層,但是 目前重要的是先讓船安全降落, 還是先找光碟片要緊。

經過一番捜括・我在第二個 房間的抽屜裡找到一個黑白棋連 接器,在第三個房間的抽屉裡找 到一個小鍵盤,第四個房間的抽 屜裡找到一張空白光碟片( raw CD ) ,同時在右上方的櫃子裡 找到一張黃色通行卡。旣然找到 空白光碟片,便趕緊回到主電腦 前,拿起黄色通行卡使用大電腦 (Use使用大螢幕)。 查看船的 狀態 (Ship Status),再選 Sensors 之後,電腦告訴我目前 太空船的位置,並問我要不要座 標資料。這正是我要找的東西! 電腦要我把空白光碟片放進去。 我照著作了(拿著空白光碟片, 使用 Vedio CD 播放座),便取 得降落資料 ( Landing Info )

我將降落資料拿給 Williams (拿著降落資料,與 Williams 說話),他便表示立刻可以降落 ,因此我們順利抵達太空站。

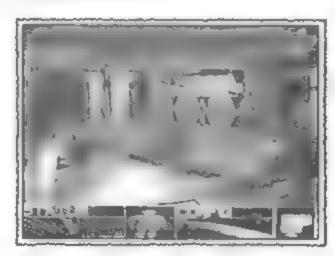


**準備降落了**。

這時候該進去太空站看看了。我走到通往下一層太空船的門前,卻發現這部電梯需要使用綠色通行卡才能操作。怎麼辦呢?四處找找吧!到 Lora 的房間一看,她的口袋裡不正揷著一張綠色通行卡嗎?在與她一陣交談之後,她把綠色通行卡交給我(最快的方法:選 You are a good person,然後選 You are not the only one…)。

搭著電梯走到樓下,心想應

該裝備一下武裝。因此我走到右方的控制座前,看了一下(連選兩次 Look),將扳手往上推(Use),將飯人生推(Use),將飯人生類大量室中。我走到裝置室之後,又走到控制台前(Go To),看了一下操作裝置(Look),然後使用它(Use)將雷射槍放下來。打開(Open)槍箱,取得武器(Arm Pow 1),可以準備出發了。

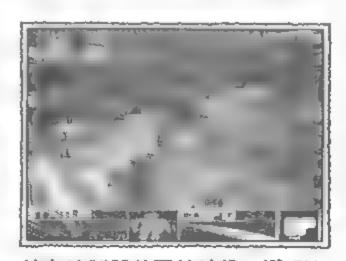


太空船的地面層。注意右手邊的 GO TO 字樣。

但是出發前還有一件事要做 一先讓大家都吃飽吧! 免得進入 太空站後有人餓得昏倒。因此我 同到餐廳(搭電梯回到上一層, 隊員房間的對面就是餐廳),使 用食物合成機製造出一堆食物, 把每個人餵得飽飽的。該是出發 的時候了。

(讓隊員進食的方法:將食物放到每名隊員的物品列表中。 在食物上按滑鼠鍵,然後在食物上按住滑鼠右鍵不放,將食物拖 上按住滑鼠右鍵不放,將食物拖 到這名隊員的肖像上,放開滑鼠 鍵,就可以讓隊員進食。)

搭電梯回到地下層,再度走到右手邊的控制座前。控制座正前方就是裝備機器人離艦的出口



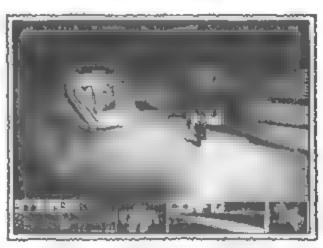
站在控制器前面的時候,選 CH ANGE VIEW 才看得到這裡的出口

(畫面切換到控制座時,選擇 Change View 才看得到出口) 。打開門,機器人自動裝備上身 ,沿著走道前進,我們準備進入 太空站內。

一走進走道,便發現前面有一部機器人衝過來。雖然它的左手臂已經斷落,但是它看到我時便開始對我發動攻擊。為了自保,我用雷射槍打敗了它。機器人倒地之後,從裡面摔出一個人來。我裡緊問他這裡到底發生了什麼事,他也語焉不詳,只說要我們警告地球,「他們」到處都是…然後他就死了。

「他們」?「他們」是誰? 帶著滿腹疑問,我們走進太空站





太空站的停泊港。目前只有 右邊的門打得開。

走進太空站以後,左侧的門打不開,因此我們向右走去(Go Right)。一直走到一個艙門的前面,打開以後,發現裡面停了一部交通車,左上方則懸吊了一部吉普車,左前方則是一部工作車。檢查一下工作車(

Look ),發現一個奇怪的零件,先撿起來再說。 Williams 認出那是一塊 X-Scanner 的零件。轉身( Turn around )後再向右轉( Turn right ),看到一個開關,按下它( Use )之後,占普車便降了下來,一看上面還有一塊 X-Scanner 的零件。拾起它。 Williams 說如果我們

## 遊戲攻鷗

可以把它組合起來的話,可以用 它來尋找隱藏的房間。



吉普車上的 X-SCANNER 零件。 要把吉普車降下來以後才看得到

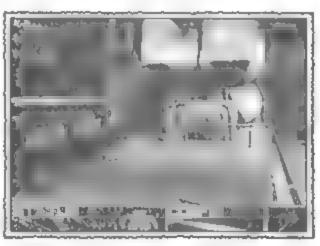
這個房間的正中央有一個控制器,顯然是加油用的。但是在使用它之後,發現裡面沒有燃料,無法幫卡車加油。問題也許出在別處,待會兒再說。我們看了看四週,發現在卡車的後面有一部電梯,於是我們乘著電梯上樓。

我們又四處搜索了一下,在 窗前的長椅上發現一張紅色通行 卡(在塔台門前選 Go To 即可 )。拿起通行卡之後,這裡似乎 已經沒有別的東西可以拿,因此 我們又搭電梯回到車庫。

車庫的後方有一座電梯,顯 然可以通到上面一層。但是剛才 在外面還有幾個地方沒有檢查過 ,我們決定先到外面去看看。

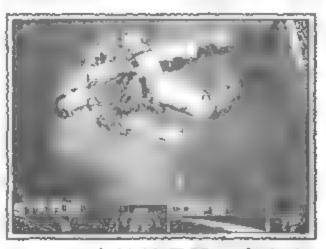
走出車庫的門之後,我們先向左走(Go to),看到地上有

·根鐵棒,便要 Williams 先拾 起來 (用 Williams Take Up ) ,也許待會兒可以用來防身。接 下來我們轉過身去( Change View ),走到閃動著 SOS 字 樣的大螢幕前。我仔細看了一下 螢幕,發現螢幕下方有一個小鍵 盤,按下它(Use)以後,發現 背後的那扇白色門打開了。在還 沒有進去白色門以前,我們先向 右走( Go Right ),看到兩個 類似燃料槽的東西,也許可以從 這裡將油料注入車庫的那部加油 機裡。但是它的閂門很不容易轉 動,因此我拿起涮才在地上撿到 的鐵棒,利用槓桿原理,轉動了 **門門,把油料注入加油機中。** 



前面的兩個大油槽需要用鐵 棒才能轉動其閂門。

現在該到那扇白色門去看看了一門還沒有開的時候,由底下的門縫中滲出血跡,裡面一定發生了什麼悲慘的事。果不其然,裡面躺著一具面目全非的屍體,從他的名牌我們知道他就是發出求效訊號的 Crespi 上校。他的手上拿著一張光碟片,我們先把它拾起來(Take),等一下找機會看看裡面的內容。後來我又要 Lora 把屍體的手切下來(先



Crespi 上校的屍體。拿走光 碟片及右手。

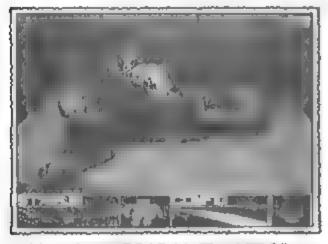
把物品列表切換到 Lora · 才會 出現 Use 指令) 一雖然有點不人 道,但是也許這隻手可以幫助我 們突破一些掌紋辨識系統的保全 措施。

從有 SOS 顯示的螢幕處轉 身走下來 ( Turn Around 、 Go Down ),我們便面對著另 外一面的階梯。沿著階梯走上去 ( Go Up ) · 就看到後面有一 部電腦終端機。 William 把偵察 機器人連接到網路上( Look 終 端機, 然後將機器人 Use 在終端 機上),就把機器人修好了。回 到吉普車所在之處,再度由最右 邊的那部電梯回到滿佈死屍的地 方。將機器人使用在剛才打不開 的那扇門上的把手,機器人把門 打開,我們在裡面找到一個 X-Scanner 的零件以及一幅地圖。 由於 Wiliams 是技工長, 我便把 所有的 X-Scanner 零件和機器 人都放在 William 的手裡。

回到吉普車所在的房間,在 吉普車的左側有另外一部電梯, 走上去・使用紅色通行卡開門。 當我們走到第一個交叉口時,我 考慮了一下・決定打開正對面的 那扇門( SAS 6 ),走進去以 後,發現遉個房間可能是控制室 檢查了裡面所有的裝備之後, 在前面的控制台地面上發現另一 塊 X-Scanner 的零件。 立刻就把道幾個零件組合成一部 X-Scanner,並且建議我們用它 來查看基地中有沒有隱藏的通道 我們一轉身,在門的右邊看到 一些圓形的綠色物體,原來是地 雷,我想也許可以用它們來對付 異形,便撿了幾個。

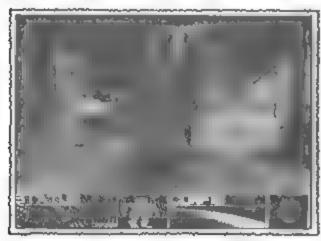
我們走出控制室(SAS 6)之後向右轉(Turn Right)。 之後向右轉(Turn Right)。 打開門(SAS 9),在交叉 口向左轉,打開門(SAS 11)。 眼前是一道走廊,走廊的右側 有四個房間。第一個房間裡有一 具異形屍體,顯然已經死了很久。 第二個房間裡空無一物。在第 三個房間裡有一張床,床頭有一

張光碟片( Look 一下即可看到 光碟片),另外一側則有一個保 險箱 ( Turn Left, 讓 Williams Look)。William看了一下,表 示說必須讓所有的字母都亮起。 才能打開這個保險箱。(解開的 方式在此不做提示,它並不很困 難)在保險箱裡面有一張電池鑰 匙卡(Battery key card) 以及一塊微晶片( Microship ) 房間的另一面牆上有一部終端 機(在牆上 Look ),把微晶片 用在終端機上,就會顯示其中的 資料,原來這是一個叫做 Chipster 的人的日記。其中提到有許 多人不斷失蹤,最後連他所愛的 女子也失蹤了。他認爲一定是基 地的 Church 博士綁架了她。而 基地的B區不知何故禁止別人進 入,救護太空船不斷前來,基地 的私人對外電訊似乎也中斷了。 最後一道訊息記載基地的科學家 對 Ilea 做了可怕的事,他立督



要報仇。

第一個房間裡的異形屍體。



LOOK 之處可以找到光碟片, 保險箱則需向左轉身才看得到

沒有更進一步的資料了。我們走進第四個房間,赫然發現一個異形的寄主被困在黏液中。與她交談,她也不甚清楚發生了什麼事,她似乎已經全瞎了。(如

果你問她 What sickness?,就會看到異形從她的身體裡鑽出來)

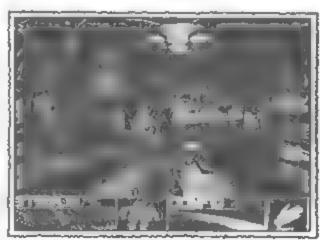


被異形當做宿主的可憐人。

我們沿著原路回去,回到剛 剛進來的那個交叉口之後,向右 轉,打開門(SAS 10),在下 一個交叉口打開門(SAS 7),便看到一個力場擋住我們的 一個看到一個力場擋住我們的去 路。查看了一下力場控制器, 我也是用掌紋來管理進出權的, 我也是剛才切下來的那隻手一因 此我更 Lora 將剛才跟 Chrispi 上校「借」來的那隻手使用在力 場右側的那個控制面板上,就可 以降低力場。

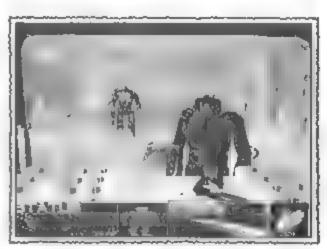
走過力場,從門上的標示得知,正對面的門通往研究中心(Research Center),右側的門通往異形卵測試室,左側的門則前往地下區(Under Zone)。

走中央的門,打開門後,走 到盡頭向右轉,即可進入實驗室。從這個地方可以通往另外兩處 :左側的門通往冷凍室,右側的 門可以通往辦公室。



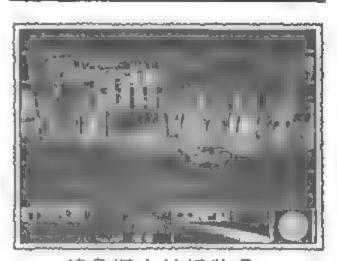
電驗室。正前方是冷凍室, 右侧通往辦公室,左側可以 找到一塊軽東西。

我們在冷凍室的一個櫃子裡 找到一張光碟片和一個外型怪異 的物體,另外一個櫃子裡則放了 Thine 和 For 兩種藥品。另外有 幾個長相一樣怪異的東西都放在 實驗室裡:一個放在藥品櫃裡, 另外一個放在地板的通風管邊。 另外還有一個放在走進來的那扇 門邊。從實驗裡的大螢幕得知, 這幾個怪東西可以組合成異形保 護器,不知道其它幾個部份掉在



那裡。

冷凍室裡找到的光碟片及経物品



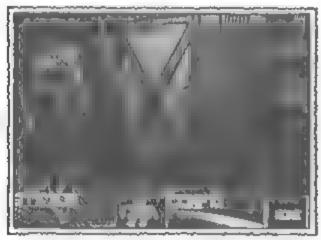
藥品權中的経物品。

我們打開實驗室裡的另一扇 門,走到通道的盡頭,那裡有兩 扇門。我們打開右邊那一扇門-裡面竟然是 Morlack · 基地的指 揮官。他說他馬上就要死了,因 爲他的身體內即將有異形孵出。 詳細地詢問他之後,才知道原來 整件事的背後是一椿大陰謀一 Whitekov 要用異形來顛覆地球 的政府,因此他與 Church 串通 ,研究出可以控制異形的方法。 而基地的災難則是由於 Chipster 情恨女友被用來做實驗,把 異形釋放出來所造成的。談完話 後我們轉身走出門,便聽到一聲 槍響一畢竟沒有人願意讓自己做 爲異形的宿主。

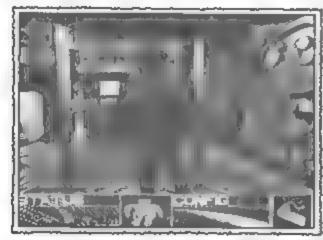
接著我們打開左側的門,看起來是一間辦公室的樣子。在辦公室裡的桌上我們找到一張光碟

## 遊戲攻鷗

。我們立刻到外面去查看裡面的內容(實驗室裡的大螢幕前有一部 Vedio CD 播放機),這片光碟的內容是給 Church 博士與Fredricks 少校的。其中提到將以「人道援助」作爲幌子,將「商品」運送到 B27C128 。我推測這個「商品」應該與異形有關。

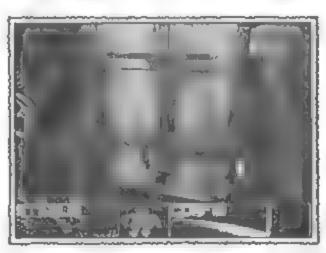


USE 所在的控制面板可以打開一道機門。



合成的異形-馵是面目可憎

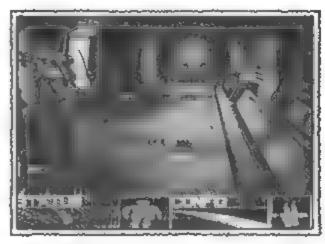
房間另外一侧還有一扇門, 走進去以後,前面的地上又有一 具異形的屍體。本想走過去,但 是 O'Conner 警告我們說,滿地 都是異形的血,而牠的血液具強



使用左侧的閂門, 就會使試驗槽廠製

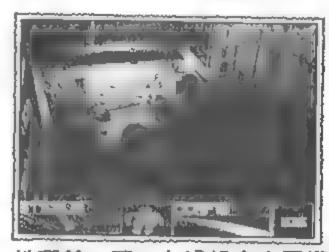
離開實驗室,我們到異形卵實驗室去查看一下。電池通行卡可以用來使用異形卵測試室中的控制面板。使用一次,然後在右側的異形相片上按一下滑鼠鍵,就可以使房間亮起。然後看一看卵室,就可以拿到異形樣本。(註一)

根據地圖來研判,基地中應 該還有秘密通道 • 因此我們回到 力場所在的地方・走出門・回到 交叉口,也就是 SAS 9 等四扇 門所在之處。我們花了一點時間 搜索,最後我們打開 SAS 9, 沿著走道前進,然後打開沒有標 示號碼的那扇大門,沿著走廊前 進,直到遇見第二個大門爲止。 打開大門,將 X-Scanner 裝備 上手,對地上掃瞄,就會找到 -個電梯。搭著電梯下去,就會進 入一個充滿了異形卵的房間。在 這裡我與小異形發生一場大戰, 最後並將所有的異形卵都除掉。 我又在房間裡找到手榴彈,也許 以後可以用來對付異形。



裝備好 X-SCANNER , 就可以找到這個秘密電梯。

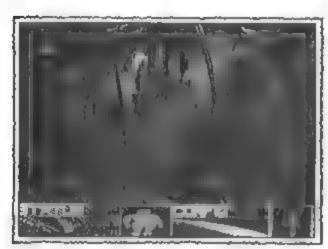
# 異形巢穴



地下第一層,在這裡拿走電纜

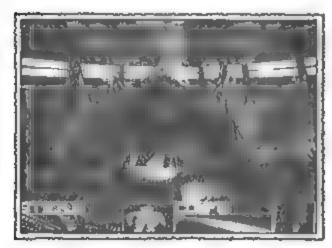
),只見牠一溜煙就往上面跑, 然後卵的上面就打開了。接著我們便使用電纜爬進異形的巢穴裡

異形巢穴裡十分令人感到不快一牆壁都是人的屍體組成的,這 Church 一定是個喪心病狂的像伙。異形巢穴裡像是一道迷宮,但是我把路線記錄下來了:前前左前前、前右右前左、前前左前右、前左右、前右前。



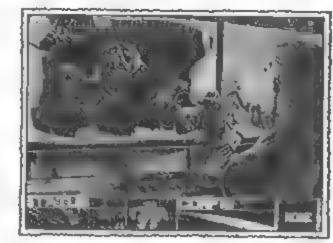
走進地下第二層之很,向左上方看,即可看到異形的巢穴。

一走出異形的異穴,就遇到一個人一原來他就是實驗室計劃的主使人 Church 博士。我眞想的主使人 Church 博士。我眞想一槍殺了他!和他交談以後,他說整個實驗的真正主使人是基地的指揮官 General Morlack 所主使的。而災難的發生則是由於Chipster將囚禁的異形釋放出來,才會造成這次的大災難。



等門打開以後,再使用剛才拿到的電纜。

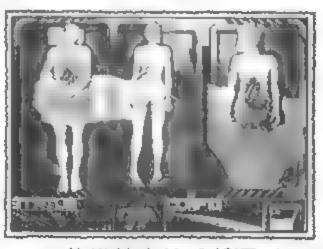
我發現他的話與 Morlack 的 說法有很明顯的不同,正在思考 的時候, Church 要我們跟著他 走。他帶我們走進一個週圍都是 異形的房間,然後露出他的真正 面目一他把玻璃打破,放出異形 來,自己卻把我們的太空船開走 了,目的是想藉異形把我們除掉



Church 博士開槍放出異形。

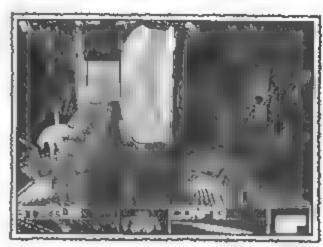
經過一場激烈的戰鬥,終於 把異形除掉。現在我們必須另行 設法離開這個太空站。我看了一 下四週,看到桌上有一張藍色通 行卡,便拿起來,然後用它打開 實驗室的走廊門(在右側)。 著樓的到實驗室那一排走道, 想起實驗室對面那個門還沒有進 去,於是用剛才拿到的藍色通行 卡打開門。

裡面的景象與是觸目驚心一原來 Church 那傢伙真的用活人來做實驗,這裡地方放滿了實驗的屍體。我們向下走(選右下方的那個 Go To),看到三具屍體, Ilea 的屍體也在這裡。為了



三位犠牲**高的手**都可以 「借」來用。

避免再度遇到掌紋辨識系統的困擾·便要 Lora 切下三具屍體的手,也許等一下在離開這裡時可以派上用場。



被用来做實驗的人體。

打敗他們以後,我們便獨著他們的太空船離去。我們才剛剛離開,就聽到一陣轟然巨響一在我們背後的星球爆炸了,只留下一個火紅的球體。我們算是逃出來了。只不過,Church 博士跑到那裡去了?他的研究成果呢?會不會有一天,地球的軌道上突然出現一群異星攻擊者呢?誰知道?

註一:很抱歉,筆者找不到安全取得樣本的方法。如果有知

道如何取得的人,請告之。

註二:這例遊戲的戰鬥系統很糟糕,往往不容易取勝。因此 請務必取得地雷及手榴彈,可以幫助你更容易獲勝。對 付異形時,使用地雷最有效;至於小異形,只要有點耐心,用槍慢慢打應可獲勝,但是要先用地雷等威力強大 的武器除掉在你旁邊的小異形。至於最後那些人類,由 於人數衆多,使用地雷和手榴彈才是獲勝的保証。

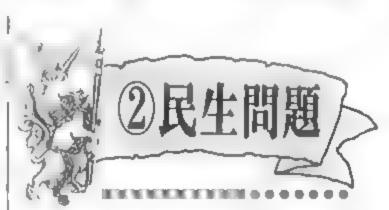


①立國之道

 對外征討。

那麼要如何使人民快樂呢? 當然是除去使他們不快樂的因子 ,施行他們喜好的政策。使人民 不快樂的因素有許多,但是最主 要的原因是肚子吃不飽、高稅率 和徵兵;使人民快樂的因素也有 很多,但是如果要長期且有效地 提高快樂程度,採取低稅率的政 策就是最好的選擇。所以,要提 高快樂程度最主要的工作,就是 在眼飽人民的肚子,及提供低稅 率的優惠。這個方法說起來很簡 單,但是做起來可不容易,因爲 人口增加的速度常常會稻出預期 以致發生糧食不足的窘境;低 税率則易使稅收不足,沒有足夠 的錢來購買牛羊或穀物餵飽人民

其實玩〈英倫霸主〉千萬不要求速成,最好先富國後再強兵,最好先富國後再強兵,才會有足夠的力量來發動大規模的戰爭。只要糧食供應充足,並把稅率降低,很快就可以把敵人的人民吸引過來,國力也自然會強壓起來。如果人口衆多而且快樂程度都很高的時候,想要速戰速決的玩家就可以透過突然增稅的手段,在短期內籌措大量的資金購買武器和組織軍隊。



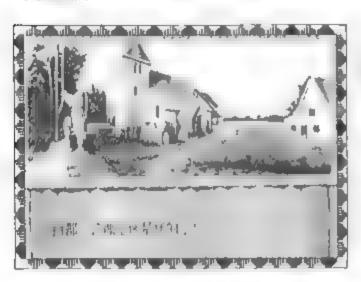
在剛起步的時候,玩家通常 只有一塊不算肥沃的領地,和一 些作物或牛羊,所以緊逼而來的 問題就是糧食不足。爲了使冬季 有足夠的穀物來播種,所以採用 二分之一的糧食配給是不得已的 辦法,畢竟使他們餓上幾季,總 **比讓他們把牛羊全吃光,好幾年** 沒飯吃還好吧!不過這種作法勢 必會引起人們的不滿,嘿!嘿! **這時候調降稅率就成了解決民怨** 的最好工具了。根據筆者的研究 只施行二分之一配給的郡,每 季的人民快樂程度會下降1點; 但是稅率降爲百分之十五的郡, 每季的快樂程度則會上升1點, 所以只要兩者同時施行,快樂程 度是不會改變的・而且即使吃得 少,低稅還會吸引鄰郡的人民移 入;唯一的影響只有健康程度會 下降,但是在沒有戰爭的初期, 這是必要的犧牲。稅率對快樂程 度的影響是以五爲單位,每升降 百分之五,快樂也隨之變化1點

¥

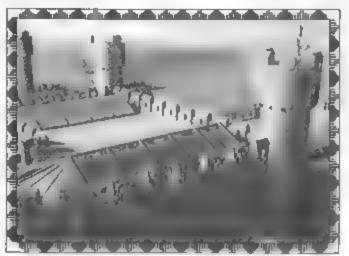
\*

# 遊戲攻斷

也就是說如果調降爲每百收入 十單位的稅,快樂則會每季上升 兩點。爲了必免每季的突發事件 使得快樂度 路下滑,在實行二 分之一配給的郡,不妨把稅率定 爲百分之十,以減少人民的不滿 ;一旦施行正常配給後,立刻在 把稅率調回百分之十五。至於手 册上提到買酒提升快樂程度的方 法,筆者覺得這是昂貴且不治本 的作法,在草創期根本沒錢這麼 做,國力強盛時也不需要這麼浪 費。雖然低稅率可以減低人民的 不滿,但是讓他們餓肚子並非好 事,長期下來還是會有不良的影 響・所以有錢之後・還是趕快餵 飽他們。



要儬飽人民有四種選擇,可 以讓他們吃穀物、喝牛奶,或是 乾脆把牛羊當食物,直接讓他們 吃掉。在這些方法中,筆者最不 推薦後一種,因爲牛羊每年都會 繁殖・而且購買要花不少錢・吃 掉太可惜了;不過真的沒有食物 時,也只好這麼做了。穀物和牛 奶比較之下,牛奶比較適合當主 食;因爲穀物一年只收穫一次, 如果只吃穀物,就必須有相當多 的存糧。牛奶的供應來自乳牛, 只要有足夠的牛隻,每季的牛奶 產量就足以餵飽大多數的百姓了 ,而且牛隻幾乎每季都會繁殖, 可以緩和人口增加所帶來的壓力 。不過爲了預防牛瘟帶來的糧食 危機・郡内最好有兩百單位以上 的安全存糧。每 -頭牛所生產的 牛奶可以餵飽十個人,玩家可以 估算一下郡內需要多少頭乳牛, 然後在商人來臨時購入,取代穀 物的消耗。



羊隻雖然不適合當成食物, 但是確是相當有價值的牲畜。因 為每年冬天所產出的羊毛,都可 以賣得不錯的價錢,養個上百頭 羊,每年就可以靠賣羊毛賺上數 千圓。如果可以的話,不妨只在 郡裡養乳牛和羊隻,以節省穀物

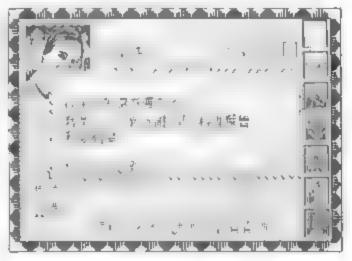
的消耗,並增加財源。

# 3 勞力分配

勞力的分配是每季例行的 重要工作。不過在分配前必須先 了解各種作物所需的人力・才能 作出適當的安排。以穀物而言。 每年的冬天是整地期,每單位的 農地需要三百人:春天是播種期 也需要三百人;夏天是成長期 , 只需要一百五十人; 到了秋天 的收穫期,則需要四百五十人。 牛隻所需求的人力比較固定,只 隨牛隻數目的增加而增加。羊群 所需要的人力也不多,春夏秋三 季的需求都很固定,只有在冬天 有大量的羊隻出生及要採收羊毛 ,所以需要較多的人力。根據這 些特性,可以把秋天收割完所多 餘的勞力,安排在冬天的時候照 顧羊群。如果能夠大略推算出郡 內秋冬兩季所需要的人力,就可 以對閒置的人力作適度的安排。 如果國內有荒地的話,應該先安

排閒置的勞力從事荒地開墾的工作。要是經濟狀況許可加上土地的肥沃度高,也可以買多一些羊讓這些人去放牧,這樣一來可以 很快充實國庫。

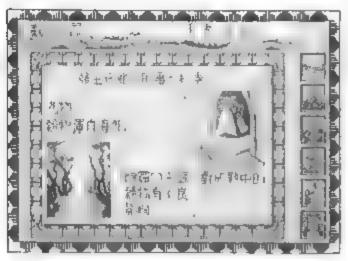
不過並不是每一個郡都有本 錢可以放羊,所以只好安排這些 地方的閒置人力從事採礦和製造 武器護甲的工作。採礦和打造武 器護甲都需要經驗,做得愈久的 人經驗愈高・效率也愈高,所以 一旦安排後不要隨便調動這些人 力。不過和農作比起來,這些工 作只能算是副業,農忙的時候還 是應當先從事農作。雖然採礦與 打造武器都可將成品拿去變賣, 但是這些效益並不會比賽羊群採 收羊毛來得多。在讀些副業的工 作中・採集木材的經驗最容易培 養,再來是石頭和鐵礦;武器和 護甲製造的經驗值最難累積,所 以需要調派勞力從事農作的時候 應該先從伐木工著手,最好不 要動用到武器師傅。



头

# 遊戲攻略

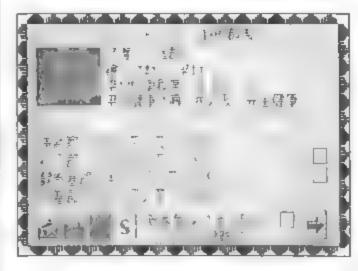
人調去幫忙。人口只有一兩千的 郡,則讓閒置人力從事比較容易 有成果的採石與伐木工作,提供 建築城堡所必需的原料。才可有 效地運用勞力。



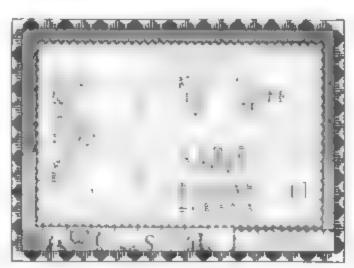
其實如果想讓一個郡的勞力 和土地都要獲得充份地利用,將 人口維持在三千至四千人之間是 **最佳的。雖然郡內的人口愈多**, 可從事勞動的人口與稅收都會增 多,但是如果人口太多的話,為 了防止爆發糧食危機,勢必要撥 出更多的土地來從事穀物栽種或 放牛的工作;如此一來,可供輪 栽的的土地減少・將會使得農地 的肥沃度降低。如果情況持續惡 化·到時候要恢復地力很困難, 而且一樣會產生糧荒。不過如果 把道些過多的人口大量徵召,成 爲一支千人左右的大部隊來對外 征戰的話,大概所到之處都是攻 無不克的,這樣一來不但解決了 人口問題,也可迅速增加領土。



國家富強之後,當然得對外 征討,擴張版圖了。組織軍隊有 兩種選擇一召募傭兵或從國內徽 兵。筆者推薦各位先召募傭兵, 如果人數不夠的話,再從國內徽 兵。召募傭兵有一個好處,因爲 傭兵是外來的,所以不會減少人 民的數目,自然也不會影響勞力 的分配和減少稅收。雖然聘用傭 兵的費用比較高,但是這些錢比 你買武器來武裝國民兵的還要少 ,而且傭兵的戰鬥技巧也較高。

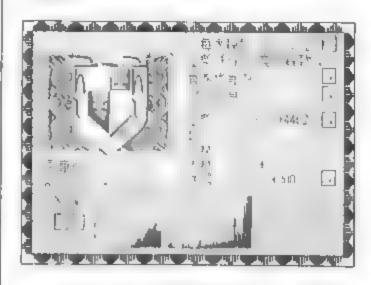


採用徵兵的優點是可以組成 一支規模比傭兵大上許多的軍團 ,而且也可以和傭兵合而爲一。 但是缺點是一次徵兵太多可能引 起人們的不滿,並會減少郡內的 人數。要避免徵兵所引起的不滿 其實很簡單,因爲唯有徵兵的人 敷佔郡內人口的百分之十以上, 人民才會不滿,所以玩家可以採 用每次徵百分之九的方式,在一 個回合內重複徵兵,並將這些部 隊合而爲一,一樣可以組成一支 大軍。不過召募自己的人民所組 成的軍隊只能在原徵兵地解散, 所以把他們派到很遠的地方去打 完仗後,如果想要解甲歸田就是 件麻煩事了。



因為軍隊每個回合都需要很多糧食,而且消耗量是一般人民的 1.5 倍,所以將會消耗所在地的大量穀物或牛羊,而且即使是別人的軍隊或盜賊,只要駐紮在你的領地上會消耗你的糧食,因此對於入侵的敵軍要趕快肅清,以免把郡內存糧都吃光了。爲了

達到援敵的目的,最好的方法就 是讓戰爭在別人的土地上發生, 增加他們的經濟負擔,所以就算 不打仗,也要讓自己的軍隊駐留 在別人的領土上,吃光敵人的糧 食。



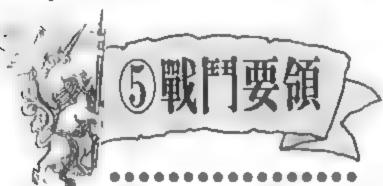
要出兵前一定要記住孫子所 說的「勝兵先求勝,而後求戰」 作戰前如果不作好敵情研究就 出兵,除了可能吃敗仗外,甚至 還可能會遭到敵人的逆襲,導致 自己原有的領土反而失陷。雖然 戰前先觀察敵人國力是件相當重 要的事情,不過本遊戲對敵人的 資訊封鎖得很嚴密,使人很難瞭 解要入侵地區的人口數和經濟狀 況。不過透過由地圖上直接觀察 的方式,仍可有一些粗淺的瞭解 一般而言,房屋數目爲三棟的 是人口一千人左右的郡,六棟左 右則可能是兩千人以上的大郡。 當然,入侵人口愈多的郡,所遭 到的阻抗也愈大。尤其是在該領 地爲其他諸侯所有的情況下,敵 人可能會發動逆襲,侵入我方領 土,所以要有相當的勝算之後, 再進攻人口較多的郡。

如果要進攻的郡國實在太強 大,不但不易攻下,而且對我按 構成發展上的威脅時,採取騷擾 作戰是最不得已的方法。要實行 騷擾作戰的要訣,就是先將軍隊 分成許多小隊,就是先將軍隊 分成許多小隊,然後同時入侵, 對敵人的房屋、羊隻、牛群和作 物分別展開破壞行動;由於我軍 分散後數目多,所以敵人不易清 動,可以充份發揮降低該郡抵抗

\*

# 遊戲歌雕

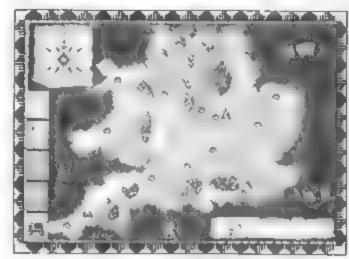
力量的效果。不過這種破壞要適可而止,以免戰勝後拿到的領土 是一片廢墟,但是如果是面對最 後的敵人時,這樣作也沒有關係 了。



影響戰鬥勝負的因素很多, 其中則以人數和兵種對戰鬥的結 果影響最大。當然,如果雙方人 敷差距過大時,即使人少的一方 武裝再優良,一樣難以以實整衆 所以一支兩百人的武裝部除遇 上了一支手人以上的農民兵,一 樣會被掃除的。面對這種情況, 最好是先避免正面衝突, 把部隊 的實力保存下來,等到和其他部 隊合併之後,雙方再來一決生死 不過有時候時間上並不允許這 麼作,這時就儘量在各郡召募傭 兵,利用傭兵作自殺式的攻繫來 削弱敵人的力量,並且以空間換 取時間,來重整軍隊準備反擊。

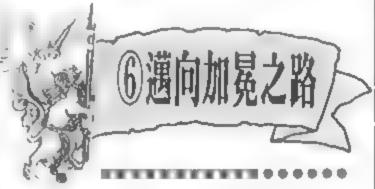


關於兵種方面,最好是有弓 兵搭配其他兵種,由劍士或武士 打頭陣,弓兵在後面放箭是最理 想的。召募到的傭兵大致可分為 弓兵類和武士類兩種,如果召募 到的是弓兵,那麼就再從郡內徵 召一些劍士來搭配;如果召募到 的傭兵是騎士,那就再徵召一些 号兵就好了。其實一支軍隊只要 兩百人以上有武器,再加上千人 的農民兵,就幾乎可以百戰百勝 了。



除了兵種搭配外,地形的利用也是件相當重要的事。戰鬥時如果有沼澤,可以將部隊佈置在 沼澤的後方,引誘敵人渡過沼澤 來攻擊,然後利用敵人渡過沼澤 時,以大量弓兵放箭攻擊,將可以收到很好的效果。

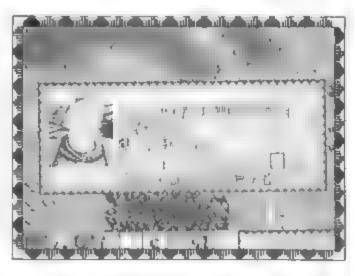
攻城也是玩家常會遇到的問題。除非你的兵力具有壓倒性的優勢,而且情況非常緊迫,否則,而且情況非常緊迫,否則,不要在沒有任何工具下硬攻,以免造成慘重的損失。我方之之的人不多時,最好是把三分之二的人來打造攻城器具。在攻城器具中,雖者覺得投石器和地石車、內者最好用,也可使人員的損失降到最低。



因爲路途遙遠而緩不濟急,這時候就要採用「跳躍運送法」了。 所謂的「跳躍運輸法」,就是每 一個郡在同一個回合都向隔壁的 郡運送糧時,這樣只需要兩到三 個回合就可以將糧食運送到目的 地了。作戰前也可以先把大量的 糧食運到戰區隔壁的郡,這樣戰 門結束後馬上就可以運糧了。

城堡可以提供領土多一層的保障,但是興建城堡需要相當多的原料和人力,自己蓋並不划算,所以應該把攻下來的城堡加以修復,用來保障邊疆的安全,也可以提供休息養生,重新再整頓的時間。

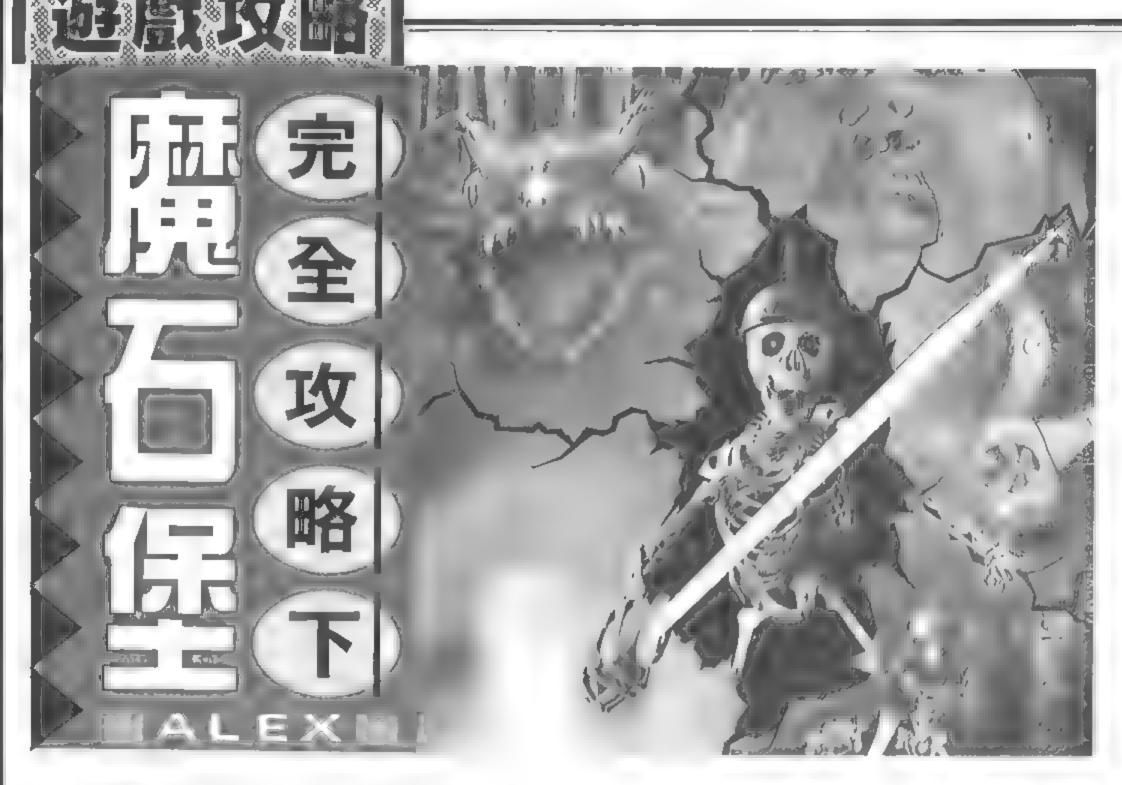
為了爭取最快的勝利,在與 強敵作戰的時候,可以組織一支 規模廣大的軍隊來負責主要的作 戰,在佔領土地後仍以最快的速 度向前方一直推進,讓敵人沒有 充足的時間來整頓軍隊。至於治 安維護與殘存勢力的掃蕩,交給 規模較小的軍隊來處理即可。



想要統一的話,應該以一次 以消滅一國爲目標,澈底瓦解該 國的抵抗。對於其他國家的領土 則暫時停止入侵,以免兵力過於 分散,而且戰場過多的話,很難 全部照顧得到:萬一不幸輸掉戰 役,就可能打亂原來的計畫。

邁向加冕之路是相當遙遠的,不過只要能像德川家康一樣『等、等、等』,王冠自然會落在你的頭上!

完



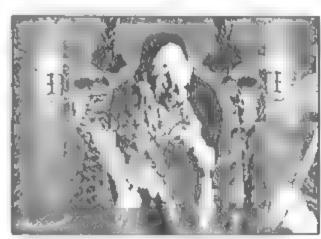
#### Dwarven Fortress

Sardin 接下 magick flint 後往北進去界起爐火,一會兒又回頭向 Drake 要了那兩半 sturdy key。等了一會後, Sardin 成功的復合了very sturdy key。 Drake拿起方才擺在石頭上的兵器時,發現兵器已增強了相當的力量。

再到3見 Torin,他表示有要事相求,只因此地藏著一個邪惡的 undead warrior,不僅弄得人心惶惶,還造成無數的傷亡,他請求代爲收拾。

北方的 5 是圖魯室,有不少 卷軸: 12 是 Geldor 所開的道 具店,價格可不便宜。 6 的角落 有 Farli 寫給 Drake 的留言,他 又…「落跑」了。往北進入角落 7 再度和 Karzak 碰頭,看他開 得慌,拉他一塊兒去找邪惡的力 品。

9 的蟲頭有處泉水,往東南方在 10 找到 iron spike,之後往北到 11 瞧見具立著的棺木, 劈開棺木後裡頭正是 undead warrior…殺死他得到「 Double power rune 」卷軸和一只防毒 戒拍…不是號稱 undead 嗎?



看看你 dead 不 dead /

回頭向 Torin 交差後,他樂 得將身旁箱子裡的東西腳與,計 有 magickal throwing axe 和 magickal horn。

折騰了半天,該去救 Dragon

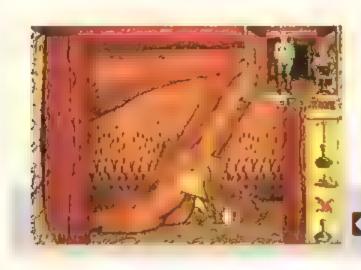
### 2 Feeding Grounds 2nd Level

走出樓梯後一路由西往東分別用 very sturdy key 解開Dragon 的兩隻腳,之後再往東

南方的 4 進門解開牠的頭部。 Dragon 解脫之後快樂的離開了 ,留下一大片待搜索的區域。

由4往西到底,南二步再轉西,裡頭有不少道具,還有「Shrink rune」、「Rune of

# 細奴圖戲



Winds」和「Healing rune」 卷軸。由西邊的7往南,從 F2 的樓梯往下層可找到第三個 strange device。爬上樓梯再往 南,在 10 的轉角碰到一位叫

▲ 相信我…這不是火雞

skuz 的 sharga · 他大概是被 Dragon 困在這兒太久了,竟然 會迷了路…將他帶在身邊吧。

再回北方 F1 的機梯跑 - 趙 去找 Dombur。

將第三個 strange device 交 給 Dombur 並等了好久之後,他 終於組裝好了 mechanimagickal device, 將它拿在手上, 另一隻手揣著裝石頭的袋子,頭 玩意兒能使石頭連發拋擲… Dombur 的腦筋環是沒有好轉。

## 3Dwarven Fertress 4 Feeding Grounds 2nd Level

一路往南到底轉向東邊的盡 頭9時,途中會遇到一名 Shaman · 殺了他可得到「 Increase of time 」卷軸,蟲頭 則有 mana circle · 北方的箱子 裡有一卷軸記載著東邊似乎有一 群 Faeries 能夠來往於此地和

Faeries Realm 之間, 會是東北 方那一群觀浮物體嗎?

往東來到 H 的 頭感覺束 牆是有點怪,將先前摘到的 primrose擺一朶在地上時,前方 果真出現一密室,踏入密室意傳 送到 Faeries Realm .

#### 5 Faeries Realm

這兒的景象的確不同·各式 各樣的花朵盛開並佈滿走道,沿 **逾將觸目所及的花朶一一拾起。** 往南在1的叉路又看見同樣的飄 浮物。繼續往裡走那飄浮物竟幻 爲人形,眼下出現一群調皮的 Faerie players ,開口詢問有無 Faerie handbook , 一陣捉狎過 後又飛走了。



島蛋的精蛋

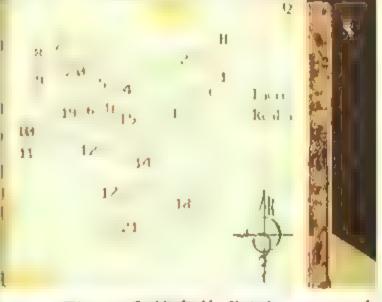
轉角2又碰上一位 Sweetie · 她遗失了 daisy chain 。往東 南方在3拿到 mushroom、 spotted mushroom 和 book 。 回頭往4的途中又碰到 Faerie players ,給他們 spotted mushroom 可以獲得「 Very powerful faerie rune 」卷軸 · 拿了角落 4 的 Sticky moss 之後 ,往西的5是一個旋轉點,無論 由哪個方向跨上去,在轉 了兩圈之後都會停留在旋 轉前的右手邊方向,而且 有股力量會將人推進走道 • 直到碰壁爲止。



↑ 有人起新均皮

往7途中撿到個 empty decanter,到了7碰見 Murph, 他送了個「 Murph Faerie rune 」卷軸·再到蟲頭8可找到 Faerie cake 和 fiddle · 往南在 9 碰到 Binkle · 將 fiddle 給他 之後得到 Rough green pants · 這衣服給 Drake 穿上可以增加百 分之二十對於 Troll 攻擊的保護 , 如果收集到五件的話, 面對 Troll 可就是刀槍不入了。

再往南又撿到一個 empty decanter,將它拿給角落 10 的 Snort , 再加上一個紅色的 wild



Thyme和綠色的 Sticky moss 之 後, Snort 會調製成一瓶 Decanter with a red brew · 別喝下 它,有用的。

到 11 見著了 winkle , 他 說完話就走了,回到走道一會兒 再進去·當 winkle 再度出現時 會獲贈一個 iron spike ∘ 回到南 北向的走道再往南到盡頭,這兒 還有個 iron spike 和 Jester's cap ,給 Drake 戴上就是百分之 四十了。

往東在 12 找到 Surly, 應 她要求給她 Faerie cake 得到一 把silver Key。繼續往東北方在 6 又碰見 Sweetie,她送了另一 個 Faerie cake,但還是在找她 的 daisy chain。往西在 19 找 到 daisy chain 後回到6還給 Sweetie (如果她未再出現的話 , 就得到第一次碰見她的角落 2

# 通風頭取圖

) · 得到 foru-leaf clover ·

回到東遊在 13 找到parchment ,經由 14 到角落 15 遇上 Chuckle,給她 Decanter with a red brew 能獲贈另一個Jester's cap,給 Skuz 戴上吧。將 book 拿給位於 16 的Giggle能得到一把 gold key。

由 14 進入東南方走道時,

這兒有 Giggle 和 Binkle 看守著,因為此去南方區域正是Troll 的巢穴,一陣喧關後,二人終於讓出路來。往西到盡頭17 碰到 Sparkle,一陣閒談後,她會協助 Drake 去對付 Troll。往東越過 18 的叉道走到盡頭,轉向南到東南方角落找到stick of charcoal,之後往四到21 ,別理會途中那團藍色的飄浮物。由 21 往北時會出現幾名Troll ,這時候 iron spike 派上用場了,將它放置於地上可以嚇

現在一路回到 19 ,符 Chuckle 出現後給他 stick of charcoal和 parchment 給他, 他會描繪成一幅 portrait, 還送 了一件 shirt, 這會兒 Drake已 經百分之六十了。

退 Troll · 宜到往北找到 Faerie

drum 爲此。

由 19 往北有一道栅欄,轉身搜尋東邊的牆角發現有一鎖孔,分別用 silver key 和 gold key 打開栅欄後,迴郎的東邊有梱奇怪的植物,模一模它就能補充全員的體力。北方 20 的門是關著的,先擺放一朵 primrose 在門前地上,後退到迴郎上,然後依逆時針方向在迴郎上轉兩圈之後呢…門就開了!



▲ 哪個缺德的鎖匠

上前到祭壇時· Faerie
Queen現身了·當她提到「
portrait」時·將先前 chuckle
所給的 portrait 給她·獲贈



luckstone ring · 給 Drake 戴上 就有百分之八十了。聽她說完故 事後,往南還有件棘手的事待解 決。

進入南方 18 的走道可撿到 horseshoe ,現在 Drake 已經百分之百無懼於 Troll 的攻擊了。走道裡有個難纏的 Troll ,別忘了使用 iron spike 挫挫他的銳氣,費了一番勁將倒他之後,得到 Yoth-soggoth's Orb 。往西到盡頭裡找到一把 elfstaff 和「Elfwand」卷軸。



☆ 滿臉全豆花

再回去聽 Queen 說故事吧 · 聽累了到迴廊上逛一逛,等她 說完故事離去時會留下一串 magickal pendant 。

現在可以離開這瘋狂的地方 了,離去前記得將 Drake 那一身 可笑的裝備全部卸下,那只適用 於此地而已。

## 6 Feeding Crounds 2nd Level

先到 8 的 mana circle 補充一下神力之後,由西南方的 I 到下一層。

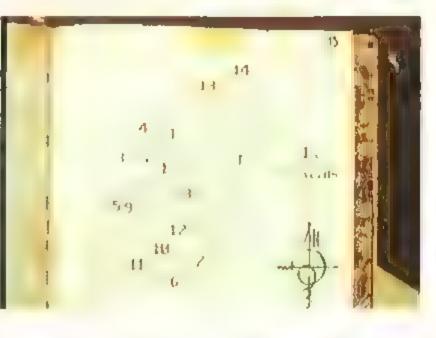
#### 7 ice Caverns

這兒的 Sharga 是友善的, 別動粗。同時由於整個洞窟天寒 地凍的,所以置身其間大約每經 過三十秒時間,全員就會凍傷一 次,在取得魔法保護之前,最好 隨時留意隊員的體力變化。

往南到1遇見 Sarkan,由他指引到2見過 Kandoc,他是Ice Sharga King,他請求代為
剷除 Ice Queen,待找到有利武器後,他將指引出一條密道。

站在盡頭3的是 Healer,他是位治療師,能夠幫全體隊員恢復體力,但由於他選項特異功能每小時只能「發功」一次,所以非到彌留之際最好別去找他,免得命到用時方恨少。

北方的角落 4 有位 Gorza 表示遺失了 runescroll, 而他左邊的 Advisor 則提到有關「differ-



ent fire 」,火還能有什麼不一 樣嗎?

往南到5的走道中碰見一群

# 超感到到

Ice witches ·對付牠們的最佳 武器就是火系法術。往東到 6 的 走道時瞧見一位名叫 Rek 的仁兄 似乎有點失心瘋,使用「 Curing rune」法術治好他後,他提起 Rek's hammer 之事。

往東北方到7時又有一群
Ice witches ,之後再往北到角落8清除積雪後發現 parchment ,這大概是 Gorza 遺失之物。回到4將 parchment 還給
Gorza 後,一口氣獲贈四個法術
卷軸,其中最重要的是「 Make
sharga warm 」,將此法術施
用在各個隊員身上有保暖作用,可延緩凍傷的時間。如果將此法
術和「 Duration Meta rune 」
抄寫在一塊的話,那麼耐寒度就
更為持久了。

再往南到 10 的盡頭щ見有個人被冰凍住了,上前使用「Make sharga warm」法術融掉他身上的冰, Karzak 認出是他的同族弟兄 Nigel,此人表示知道一個秘密並要衆人跟著他走,來到 11 的角落時,他先行走開,用刀擊開北面的牆,浩除落石後往北到迴郎碰到一名 Skele.

ton ·取下Drake 頂上的
magickal pendant 嚇他一嚇,
他竟然腿軟到化成一堆白骨並留
下不少東西。北端火盆所昇起的
火竟然是藍色的 ?! 的確是不一
樣的火…從火盆裡可以摸出一團
冰冷的 magickal fire · 不過現
在先別拿!

往西北方的9要進入東邊的 盡頭得加快腳步,因為隨著腳步 的向東邁進,身後會造成多處的 落石。到盡頭又有一人被冰凍住 ,用同樣方法幫他解凍,此人主 動表示要加人隊伍,而 Karzak 則很識大體的退出,新成員名叫 Enigma, 擅長射羿之術。

再到東南方的7,用刀劈開 12 的暗牆並清除落石後,撥開 積雪可找到「Circleward rune」卷軸和一把 ice hammer,選 時可前往 11 北端的火盆拿起 magickal fire 再一路跑回2去 見 Kandoc。爲何要如此大費問 章呢?希望 Drake能有點常識, 將這些冰製品揣在有法術加溫的 暖和身子上,它還能不提前融化 嗎?

Kandoc 瞧見東西已然備齊

很高興的帶往北方並打開 -條密 道,到盡頭 13 時劈開東面的牆 往裡走即可瞧見 Ice Queen , 待 她說完話後立即將 magickal fire 去在她身上。這會造成她發 瘋似的滿室亂竄…沒見過抓狂的 女人?逼就是了…雖然她行蹤飄 忽,但只要將「 Make sharga warm J . Power II meta rune J . F Ball meta rune 」和「Duration meta rune」 加在 - 塊兒施用法術,只須擊中 三兩下她就掛了,待她死後可取 得 Helion's Orb .



▲·不會感冒嗎?

北端 14 的冰雕擊毀後,喝下融化的水能補充全員的體力,當 Ice Queen 斃命的同時,南方的出口J也出現了。

## 8 Gate of the Ancients

帝怪吧?這兒連個人影也看不到,可以高掛免職牌了。左方一條南北向的長郎由1往北走是一種幻象,沒有盡頭的。從1往四到9的角落扳動牆上的拉桿,回頭往南到2的盡頭處搜出black slayer arrow;使用「Ice bolts」法術澆熄3的火盆可取得法術卷軸。

往北到4搜索白骨可得防毒

戒指,而房間 5 裡頭則有法術卷軸。站上 6 的圓盤可關掉 7 走道前的機關,掉頭穿過 8 的幻象牆有處mana circle,之後由 a 的地洞跳下,跳下去之前配得對每一位成員施用「Lesser Aerial magic」法術,可避免成員受傷

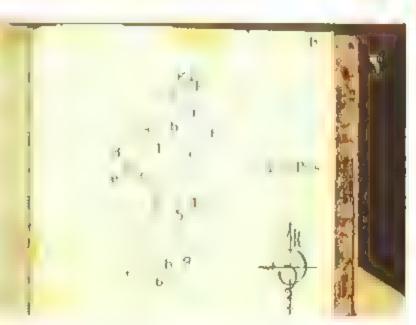


## **9** The Pits

失血。

落地後往北的密道尚 未出現,盡頭也無去路, 先由東邊的樓梯 b 往上爬





# 超國双圖

# **OGate of the**Ancients

爬上樓梯後再由南方的地洞 c 跳下。

#### 11 The Pits

在 C 落地後往西來到 1 時先暫停一下,接下東面牆的按鈕可打開東南方的密室;而按下西面牆的按鈕則能打開西北方的密室。西北方密室內的按鈕可補充全員的體力;而東南方密室裡的按鈕則能補充 mana。

由西邊的樓梯d再往上爬。

# 12 Gate of the Ancients

往南再由地洞 e 跳下…法術 還有效力嗎?

#### The Pits

在 e 落地後往東走一步,轉身向南按下牆上按鈕打開北面 2 的通道,此通道只能由南往北走,從北方是進不來的。先往東到 3 ,東邊的門內有把 wolf key;北方的門內有 ring;而南方門裡則有 magickal shield。當三個房間都走一遭後,三道門也全都會再鎖上,由 2 的通道往北再由 d 的機梯爬上去。

# M Gate of the Ancients

先往南到角落 9 再把拉桿扳上,之後再由北方 8 幻象牆內的 地洞往下跳。

#### The Pits

同樣由東邊的樓梯b爬上去

## **Gate of the**Ancients

這一回由b爬上來後要從東南方的地洞f跳下。

#### The Pits

落地後往南到角落 4 可由一 堆白骨中搜出不少東西,轉向到 5 時,先往南穿過一道單向門後 由樓梯 g 往上爬。

# (I) Gate of the Ancients

爬上g後再往南跳入地桐h

#### 19 The Pits

落地後往南轉向西來到角落 6 限前,選兒有具雕像,施用「 Faerie magick rune」在雕像 上,雕像利時間消失,而背後卻 出現一條密道。密道蟲頭除了幾 樣道具外還有四個卷軸,其中有 「Sphere rune」和「

之後由西北方的樓梯 i 往上爬。

Languages rune 」法術。

# 20 Gate of the Ancients

爬上i後往東南來到 10, 越過第一道機關後向北按下蟲頭 的接鈕可同時關閉兩道機關。往 東到蟲頭 11,按下牆上按鈕可 使北方 12 和 13 的兩道門成為 雙向門。

往北走出 12 再用 wolf key 進入 14 · 先轉左到北方的火盆中取出 eagle key · 走出 14 織 續往北用 eagle key 進入 15 · 往南到盡頭可取得一把 very sturdy key 和「 Stoptrack rune 」法術卷軸。牆上還有倘按鈕可除去 1 走道前的循環幻象

現在再由8幻象牆後的地洞 a 跳下。

#### 71 The Pits

同樣再由東邊的樓梯 b 往上 爬。

# 22 Gate of the Ancients

爬上b後由北方的地洞j跳下。

### 23 The Pits

在j落地的同時,北方的密 道也同時開啓了,密道內的7有 mana cirde,而角落 k 則有 Safrinni's Orb, 瞧見 k 的上方 有個洞沒有?站到地洞底下,使 用 Safrinni's Orb 在 Drake 身上 ,一行人就能飛越地洞到上一層。

# 24 Gate of the Ancients

飛上 k 後往西到盡頭穿過南向的幻象牆,接著最後一次由 8 幻象牆後的地洞 a 往下跳…有了 Safrinni's Orb 之後不需要法術保護了。

### 25 The Pits

同樣的再由東邊的樓梯往上爬。

# 26 Gate of the Ancients

爬上b後由東南方的地洞 f 往下跳。

#### 27 The Pits

在 f 落地後,往南到底再轉 向西,到盡頭 l 時,轉身面朝南 方,再使用 Safrinni's Orb 在 Drake 身上往上縱飛。

# 通戲双圖

## 28 Gate of the Ancients

飛到上層時立即往南穿過幻 象腦,否則會再往下掉的。繞到 北方踩上圓盤後轉身向東,角落 裡有不少好防具。往北到出口門 前,感受到一股強大的壓力逼進 · Skuz 怯步了···三人使用 very sturdy key 開門後·往門 內走一步·往東穿過幻象牆後再 往北走一步·轉身再穿過西面的 幻象牆後發現一間密室·密室內 除了 mana circle · heal potion 外,還有一把神力高強的 silver runestaff 。

循原路回到門前,往出口 k 離開。

Palace

Shorking

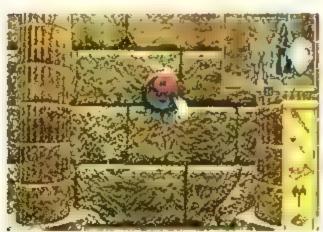
### 29 Palace of Similaria

進入後一路往北到盡頭時, 來時路已被重重堵住,轉身向東 走一步,空中傳來 Thera 的叮嘱 整音…

這個樓層被切割成果、西兩大區域,其結構大致是相對應的,實穿東西的走道只有中間5的一小段,其餘皆須借助傳送才行… 滿上有不少按鈕可打開通道的。

北端走郎上左右各有一道幻象牆,密室內都有 heal potion,往西到1時,身後的走廊也被封住了。往南到角落2由牆上取下mystic symbol,之後再由3牆上的傳送鏡到東半部的3。在傳送之前可能已經遭受 floating skull 的攻擊,對付這些沒人性的東西最好保持距離,以 Enigma 的射箭術、Sparkle 的火球術加上Drake若手持 magickal throwing axe 就已經足夠了。

往北到 4 將 mystic symbol 安裝在牆上另一個 mystic symbol 上頭後, 二者合一使西邊出現一道門, 進入門後往南到 3 附近時, Shadowking 會突然冒出來…他這一掌使衆人受傷不輕。



◆ 拿哪一個配哪 一個都可以

繼續往南到5時,瞧 見一顆巨大的球體擋在路 口,施用「Shrink rune」使球體骤然變小,拾起 後正是 Marif's Orb,往 南到盡頭轉向東時,難見 Farli 就站在角落裡…他 又歸隊了,而 Sparkle 則 被 Drake 勸了回去。

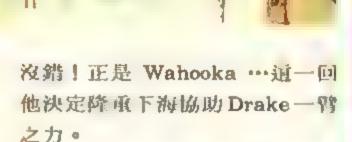
由5往東一步,按下北面的 按鈕打開通道,往東到盡頭轉向 兩時得小心了,必須往南走三步 後立即轉身向西砍破一面魔鏡, 如果動作不夠快,魔鏡所發出的 火球質夠應的。魔鏡破了以後, 記得取下一小塊 Dark mirrored glass。



★ 這是出關的關鍵哦!

回到5往西一步,按下北面的按鈕打開西邊的通道,往西南到7的途中會碰到 Skeleton,面對這些傢伙不能硬幹,必須退到他們不會再進逼的安全地再以magickal throwing axe 慢慢丟攤即可。當 Skeleton 死後必須拿走牠所留下的任一項東西,否則,等牠陰魂不散的將東西湊齊後會再復活的,很神吧!

抵達7以後,往東走一步, 一個熟悉的聲音又在耳際響起…



由7往南進入門內,往東到8向南穿過一道單向門,轉向西進入門內殺死兩名 Skeleton 後再往西經過另一道門到盡頭,向南拿取箱內的 heal potion,之後轉身向東穿過幻象牆,這兒有不少 floating skull。往東到9穿過幻象牆到密室內拿到一個線屬 Shadow's weapon 的零件,往西穿過幻象牆後轉北一步、東一步、南一步,轉身向東由傳送鏡到東半部,眼前有不少 Shadow skull。

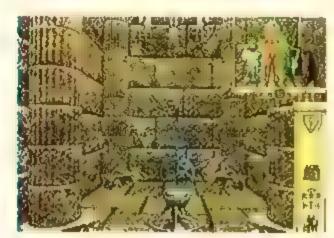


□ 這傢伙會復活

由傳送來的地方往東一步, 穿過幻象牆到 10 的密室內,將 方才拿到的零件放上密室內的基 座後,奇妙的事發生了,眼前飄 浮著幾項兵器,還不時的更換著

# 圖奴圖戲

· 算準時機拿取一項中意的兵器 · 不論選擇的是哪一項 · 這都是 同類兵器中威力最爲強大者。



↑ 小拿白不拿

走出密室由抵達的傳送鏡问 到西半部,循原路來到8的單向 門前,往南進入另一扇門,殺了 三名 Skeleton 後往西再經過 11 的兩道門,迴廊裡有 floating akull。之後往北越過五道 門到西北方的迴廊,再往東經過 三道門並殺了兩名 Skeleton 後回到1。

12 是一個傳送點,它可以 依經由四個角落的幻象牆走入傳 送的方向之不同,而決定其傳送 的目的地是西北方或西南方迴廊 中的密室。如果傳送到西南方 13 的密室內,牆上有個綠色的 球可以補充 Drake 和 Farli 的體 力。東半部的傳送點則是前往東 北方或東南方迴廊中的密室。

回到碰見 Wahooka 的 7後,往東到盡頭殺了 Scourge 和一群 floating skull,之後到南方盡頭按下牆上按鈕打開 k1 的密室,由密室內的傳送鏡可傳送到The pits的 k1,到 7的 mana circle 補充神力後再由傳送鏡回到密室。

接著由 14 的佛送鏡到東半

部,向南到底轉向東到盡頭,按下牆上按鈕打開北方 k2 的密室,由密室內的傳送鏡可前往 Temple of Throggi 西南方的 k2 · 眼下有不少 heal root, 往北在西面牆上有按鈕可開啟通 道接往 16 。站到剛抵達的角落 立正約十秒鐘後,往左轉兩次, 再往右轉四次…全員中毒了 ?! 事實上,此後每十五秒鐘全員的 體力會往上昇三點,直到補滿上 限爲止。玩夠了以後由傳送鏡回 到密室。

回到 k2 的密室後,來到 L 向東走一步,取出 Dark mirrored glass使用在 Drake 身上, Drake 可以瞧出一扇門,而門後的階梯正是接往終極地。

## 10 1st Level Khull-Khuum's Tower

入口前有位看守人

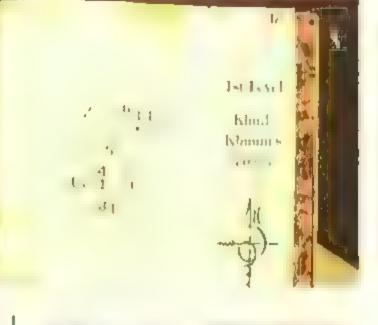
Gargoyle ,當他問「Do you wish to enter the Shadows?」時,按下紅色按鈕表示 NO:當他再問「Do you need to enter the Shadows?」時,按下綠色按鈕表示 Yes,如此即可順利進入。

左方1的房門有股魔法護著 ,現在還不要靠近。進入右邊2 的房內先解決一群 floating spiker後往東轉南,再往東到底 ,轉身向北走一步時, Enigma 忽然向北射出一支箭,往北到3 應見屍首身旁有支拉桿, 這拉桿可控制走廊南方的 火球機關,所幸 Enigma 眼尖逃過一難。



△ 先進的自動武器

從屍身上搜出一根金屬棒後



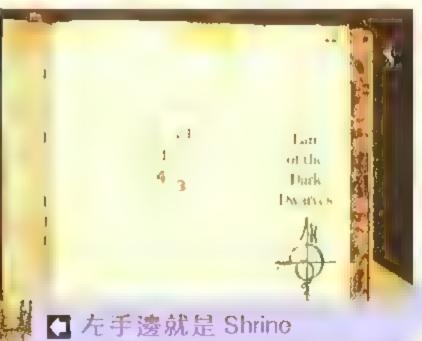
繼續往北到底,轉東到盡頭處, Farli 感覺南方的牆壁有點古怪,拿起金屬棒鑿開後,竟然有樓梯 L1 到地下層。

#### 11 Lair of the Dark Dwarves

往西到1時·發現東面牆上有按鈕·按下後開啓了背後的密道·而盡頭2則有處 mana circle

回到南北向的走道往南到 3 ,瞧見西邊的叉道口有位 Dwarf 行跡怪異,當他發現有人闖入時 簡直就像隻野獸…這裡的 Dark Dwarven受到 Shadowking 的魔 法控制已漸失人性,與其





大動干戈,倒不如立即施用「Spoilspell rune」加上

「Power ■ meta rune 」暫時 讓他們保持清醒。

由3往西進入走道兩步,南

面牆上有按鈕可打開 4 左方的密道, 4 有座 shrine , Shadowking 正是利用它來傳遞法術 , 二話不說快將 shrine 頂端突出的尖銳部份砍掉,如此一來那

幾位 Dwarven 才能真正獲釋。 密道盡頭撿到個符號卷軸,

圖」図画

大概是什麼機關的密碼吧!

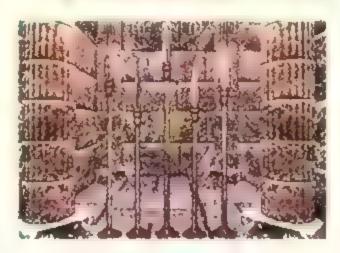
## 32 1st Level Khull-Khuum's Tower

往西進入4的房間,這兒也有一群floating spiker,最好先施用「Shield rune」再加上「Power III meta rune」法術在成員身上方爲上策。繞到5後往北穿過兩道幻象牆走到盡頭,右轉到6有處機關,北面牆上有按鈕可關閉它,東邊幻象牆會由密室裡跑出一個floating spiker,解決後往西到7會碰上一個極爲關害的floating spiker,無論施展幾重保護法術也不堪它一擊,要擬脫它只能智取。

往西見到它時不要靠近,面對著它慢慢地往東後退並將它引至東邊,待它追上來後保持面向西方往東退到幻象牆後的密室,到了密室立即轉身改成面向東方,算時間趁它進入幻象牆南邊的角落時,後退二步轉向北按下

牆上按鈕再啟動機關…如果時間 算得準且動作夠快的話,它現在 應該被阻隔在機關後頭了。

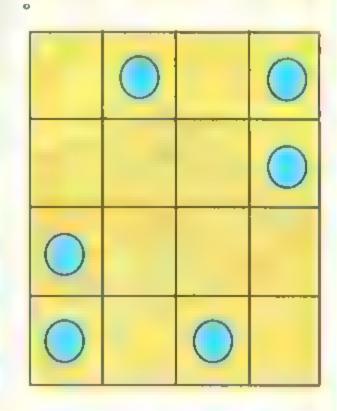
脱身之後往西穿過7的幻象



△ 好膽出來啊!

腦到密室傘取 silver ankh,回頭往南方 8 的幻象牆到密室後,由北方的傳送牆可以到第二層 1 右上方的密室,不過,看到北面牆上那個閃爍的標誌沒有?因爲尚未取得該項銀器,所以傳送牆不會有動作的。

回到前廳往東進入房間 9, 南面暗牆內的石板刻有十六塊各 式符號的小方格,現在該是領悟 那符號卷軸的時候了。只要依表 中所示的位置按下正確的符號就 能解除 1 房門前的魔法,現在可 以由房間內的樓梯 L2 上二樓了



K off

## 332nd Level Khull-Khuum's Tower

往東到1轉向北並進入第一條右轉道,由盡頭的2傳送到右上方的3,避開牆上射出的火球到角落4拿到silver crescent後繼續到東北方的樓梯間L3,這門必須用「Spoilspell rune」加上「Power II meta rune」法術才開得了,由樓梯爬上第三層東北方的獨立區域可撿到一



查 這把火很兇悍

個 scroll · 上面記載了一 段數事。

回到第二層後循原路 回到1的走廊,之後由 5 北面的傳送牆到西南方的 6 · 看看護身法術的效力 還有沒有,前方的 fire elemental 頗具殺傷力。

一路繞進7的房內取得 silver cross 後由8的房間 傳送到右上方的9,之後往 南到底轉身向西 到盡頭時,由兩面 L4的傳送牆到三

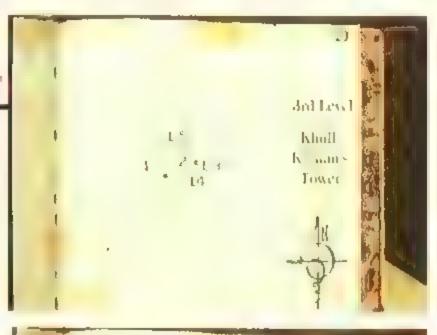


# 疆國政圖

## 34 3rd Level Khull-Khuum's Tower

抵達後逕往西北方的角落 1 取得最後一樣銀器 silver circle ,東北方 2 的西腦有按鈕可打開 南方的密室,但密室內什麼事也 沒發生。

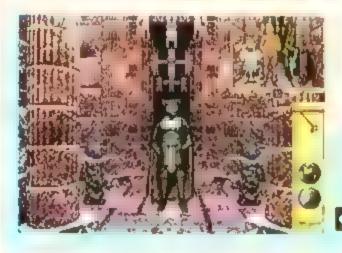
往北解決一堆 fire elemental 之後由 L5 的 傳送牆到四樓。



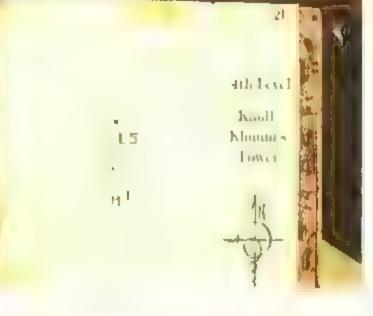
## 3 4th Level Khull-Khuum's Tower

往南到角落1向北穿過幻象 牆,往北走一步、東一步、北二 步、向西走一步,中間2的四個 方向旁邊地上都有圓盤,只要將 銀器放上去就會昇起一根圓柱, 遺時候還不要走進2的中心點, 否則 Shadowking 一出現就沒戲 唱了。

先在東邊的倜盤上放一樣銀



◆ 看我怎麽耍你



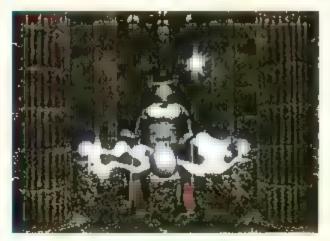
一根倒柱昇起時, Shadowking 也就被困在圆柱之間動彈不得, 判時智電交加,而 Shadowking 也變幻成 Khull-Khuum's Orb

往南到盡頭 M , 牆上同時 浮現了四樣銀器的標誌, 三位同 伴皆已功成身退, 這最終的任務 必須由 Drake 獨力完成…

## 36 Thera's Temple

來到神殿後,眼前有九個台座,必須將九個代表九大行星的Orb 依太陽系中環繞太陽的相對位價擺放在適當的台座上,其中發亮的台座代表目前要求擺放Orb 的位置,當擺上後,下一個台座即會依次發亮。

依台座發亮的順序,先後擺



▲終於嚐到苦頭了/

放 Helion (水星)、 Aquila (金星)、Thera (地球)、 Azrael (火星)、 Marif (木星)、 Afri (土星)、 Safrinni (天王星)、 Yoth-Soggoth (海王星)和Kor-Soggoth (冥王



☆ 給它來個全倒如何?



▲ 重獲新生的 Stonekeep

想不到 Shadowking 竟如此不濟,即使變成了 Khull-Khuum's Orb 也派不上用場…

# 超感双圖



# 攻凹部心得湯讀

作者/ TENTACLE



翔記是一款相當豐富的遊 戲,雖然在背景上取材於 日本的戰國時代,使得臺灣的玩 家對於遊戲的瞭解不是那麼深刻 ,不過相對於在臺灣廣受歡迎的 三國志系列而言,天翔記其實有 更豐富的內容以及更活潑的架構 設定。雖然在電視遊樂器方面, 天翔記還算受到臺灣玩家一定程 度的支持,不過在 PC 平台上面 ,似乎信長之野望系列就不那麼 受到玩家的重視了。一方面當然 是由於歷史背景的關係,另一方 面我想也是因爲天翔記的遊戲架 構,對於習慣三國志的人而言比 較不容易適應,因此寫道篇新手 上機篇,希望對於不知從何下手 的玩家有所幫助。

# 必備動作

想要玩好天翔記,首先你得仔細地看過說明書,即使是戰略 老手也有這個必要,因為在天翔 記的說明書裡面,有許多指令以 及參數的設定說明,這些說明可 以幫助玩家更精確的掌握遊戲的 狀況:特別是將整個指令群分為 戰略書面,軍團視窗、城視窗這 三種層級, 這樣子的架構也許玩家不是很習慣,或許玩家在其他 遊戲中使用慣了的一些指令,在 遊戲中使用慣了的一些指令,在 天翔記中可能會因爲指令群安排 的不同,而使玩家一時找不出來, 而誤以爲沒有這個指令存在, 讓遊戲的進行變得相當不順暢, 這點是很容易發生的。

# 安身立命

在戰國時代這個混亂的歲月裡,要如何找一個好的地點做爲自己的落腳處呢?筆者的建議是,如果玩家是個遊戲新手,不妨選擇日本列島的兩端,這樣做的好處,是玩家很快就可以清出一塊腹地出來。

就筆者個人而言,伊達家( 獨眼龍正宗的家族)是一個相當 不錯的選擇。如果各位玩家和我 做一樣的選擇,那麼首要之務就 是把奧羽地區的最上家、萬西家 是把奧羽地區的最上家、萬西家 此一來,玩家就可以把玩家最優 秀的武將,以及士兵調集到西側 的戰線採西進政策。

相反的,如果玩家是個戰略 老手,一開始就想要從軍團系統

選擇這樣子的大名會有一個 比較麻煩的問題:由於玩家的四 周都是敵人,所以很難把玩家最 精英的部隊調集在一起,以攻破 敵人最堅強的防線;此外頻繁不 已的戰爭也會讓你心煩。不過, 如果玩家不是那麼在乎凡事類 力和為的話,那麼把玩家的領地 分派給各軍團,讓他們自行處理 「倒也不失為一個好方法。

# 風林火山

武田信玄曾說過作戰之道在 於疾如風、徐如林、侵略如火、 不動如山。在天翔記之中, 道就 是玩家最高的指導原則。

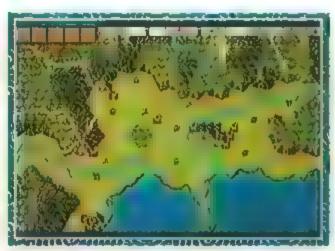


所謂風,不單單是指玩家使用騎兵隊以增加戰術上的行動能力,更重要是在戰略上的概念。 兵貴神速,聰明的打法是趁敵人 虚弱的時候,一口氣把他空下的 城池都掃平,佔領戰略據點以抵 抗他的反擊;被敵軍擊敗的時候

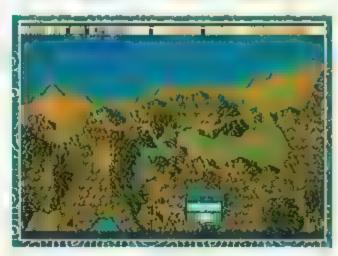
# 超级题

不要把部隊分散在數個城池之中,應該迅速退向一個戰略要衝,補齊兵力,即使因此而失去幾個前線的城池,不過卻得以保存整個大後方的安全,此爲「疾如風」之眞意。

所謂徐如林,雖然說兵貴神速,不過在戰術畫面上,如果玩家發現了敵軍軍勢強大的話,如果死家發現了敵軍軍勢強大的話,不妨先讓玩家堅強的盟友展現他的英勇;玩家大可等到兩邊打得差不多了,再把部隊送上前線接收戰果。不過要記住,在同一場戰役中,一座城池只會被攻佔一次,所以看差不多了就要上前去卡位。



侵略如火,就是說像火焰一般兇猛。要攻擊對方不但要很、 般兇猛。要攻擊對方不但要很、 要猛,而且要有如當頭棒喝般一 棍敵醒他,讓他發現原來兩邊實 力相差這麼大。要達到這個效果 ,充足的兵力是勞不了的;雖然 步槍不錯,不過如果有機會試試 大砲和鐵船,保證你永難忘懷。

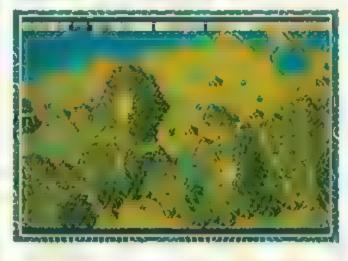


不動如山。當玩家的勢力不 夠強大的時候,即便是附近有空 下來的城池,也不要隨便地佔領 它,要做到柳下惠般的坐懷不亂 ,否則兵力一分散,敵方便有可 能從這個小小的裂縫之中,如洪 水決堤般的侵入玩家的領地之內 了。相反的,如果玩家想要挑起 對方的戰爭,那麼最好的方法, 便是讓出一座城讓它閒空在那, 如此一來,電腦的對手便很有可 能會發兵佔領它。經過一番你爭 我奪之後,地區的勢力不均衡, 兵力銳減,玩家便有可乘之機了



在天翔記之中,外交的經營 有三個重要的方向。

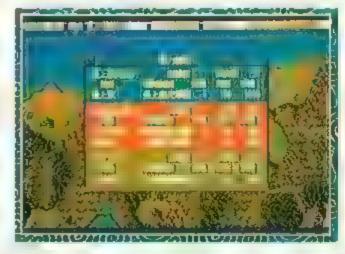
【第一】透過外交指令,提升 玩家和朝廷之間的友好度,以取 得更高的官位。雖然追對於玩家 的信服力有相當大的幫助,可以 增加玩家的魅力,也可以用官位 簡絡部屬,不過,不心而論,這 算是臍本生意,玩家有那個錢倒 不如拿來打天下,除非你有興趣 開幕府,不然幫助有限。



【第二】可以幫助玩家鞏固其 領土。比方說,當玩家統治了與 羽地區之後,那麼玩家應該先跟 上杉家族簽約,這樣一來玩家就 可以專心經營往西南方的發展, 而不用擔心在西邊與上杉家有所 爭奪。不過簽署同盟條約必須有 ·定的友好程度,還有一些運氣 話說回來,如果玩家簽下一紙 同盟條約,那麼玩家便不能向對 方發動攻擊,如果玩家要那麼做 必須先要斷絕關係,這會使得 人民忠誠度和士兵忠誠度下降。 所以說,如果只為短期之利而簽 下同盟條約,不算是個聰明之舉 至於所謂的遠交近攻,在這裏 可是一點幫助都沒有。







增產報國的另外一種方法比

# 運戲攻圖





天翔記提供了將近一千名的 武將,而每個武將又有十數種的 參數,還有多項技能,這麼複雜 的人物設定,想必會讓記憶力不 好的玩家很頭痛,不過可不能因 此而忽略人才養成。在天翔記之 中,優秀的武將和楚勁的武將其 工作成效的產異,是非常的的 明顯,也因此對於具有潛力的武 將,玩家要更盡心盡力地加以培 養。



一般來說,玩家會需要五名 到十名極為傑出的將領,負責在 戰場上攻城掠地,另外玩家還會

需要五名到十名的將領幫玩家管 理城池。如果玩家對於使用特殊 的技巧有興趣的話,那麼玩家還 可以再養幾個怪傑;比方說,具 有說服或者其他的特殊能力的武 將。培養武將的方法,玩家可以 參考遊戲的說明手册。另外武將 的忠誠心可能是一個比較麻煩的 問題,雖然忠誠度即使祇有五、 六十的武將也不很容易叛變,不 過遇到敵方時,就有可能會投靠 對方陣營。要想提升忠誠心,除 了賞賜他之外,還有一個比較省 錢的方法,就是使用會見的指令 ,同意他的意向,這個動作每次 可以增加三點忠誠度,不過相當 麻煩,而且耗用行動力。



天翔記中設定了軍團這個系統,可以幫助玩家來管理廣大的領地。如果玩家挑選勢力比較應大的大名作為開始的話,玩家會發現一開始遊戲便已經有二至三個軍團。對於這些單團,玩家可以透過軍團會議來加以掌握其方向,或者任由其自行發揮。



雖然在歷史上,軍團的設立 多半是依照地緣分佈,不過根據 經驗,筆者建議玩者在設立軍團 的時候,改採機能導向,也就是 說針對特定的功能來設定軍團。 好比剛才所說的人才養成軍團, 或者是負責管後方領地的軍團, 這樣子的設置,玩家比較容易用 軍團指導的方式,來控制軍團的 經營狀況。針對不同的目的,派 

天翔記在設計上屬於開放型 的架構,如果有所謂的開放型 的話,那麼天翔記就可以 算是所謂的開放型戰略遊戲,玩 家可以用很多不同的方式,來達 到自己的目的——統一天下, 甚 至玩家也可以選擇不將統一天下 做爲目的,而以達到其他的目標 做爲遊戲的宗旨。好比說,收集 所有的實物、稱霸九州、擁有最 強的騎兵部隊等等。由於遊戲中 的設定相當繁瑣,所以玩家不妨 多試試,或者是閱讀相關書籍, 可以讓遊戲的過程更加豐富多變 , 而不僅局限於經營、攻佔、外 交道樣的循環。



在遊戲中,每個武將還有一篇小小的傳記,雖然對於不瞭解 職國時代的人而言,可能毫無用 處,不過對於那些日本戰國狂而 言,可是一大珍寶,遊戲之間不 妨看看,增加一點知識。



# 疆國政圖



在 你選擇扮演男主角:基狄恩·艾商提或女主角: 擀秋·布洛克後,故事就從他們倆人夜晚在公寓床上睡覺時,被來自「神之手」組織的人暗殺開始。由於暗殺小組沒有預期他們是一起在公寓裡,所以他們倆逃過了這一劫…。「地獄之吼」的故事情節科幻雕奇、歷夷所思,比看場電影精彩刺激多了;因爲你是身在其中!一些極密創意的巧思,更是令人激賞不已一地獄只是一個人造的電腦壓緩實境?用「收集器」抽取精神病患的情感元素販賣!所謂的魔鬼其實是機器人?記得在遊戲進行之中,盡量與接觸的人交談,調查物品並拿取可以拿的東西(反正又不花錢),是玩這一類遊戲的不二法門。



## 丹提的公寓



是怎麼一回事? 丹提建議你可以信任在中國城的亞度士·席南。你則認為你可以信任你們的隊長, 法關克·澤西(喬治城), 還有在「神之聲」惟台工作的尼克·坎健。最後丹提並建議你拿他公寓的鑰此, 當然是把它收起來, 將來必有大用。遊戲情節就隨著交談中顯示的人名、位置而推展開來。

現在潛西隊長的位置就在地圖上顯現出來了。 在澤西隊長的廚房,和隊長交談得知了,「神之手」慣用的誣陷手法,提及了一位「美麗先生」,他 位於豬底市的「界面酒吧」後面密室;莫書亞在罪 犯防治局大樓的辦公室,電腦內有一些重要的檔案 。澤西隊長的餐桌上,有一份當天晚上的暗殺名單 ,代號「回歸歷土之夜」,上面有你們兩人的名字 。到了「界面」酒吧,遇到了第一個問題,警衛問 你開門的密碼是什麼?仔細觀察門板上的字不難發 現,將開頭大寫的字拼起來就對了「 SESAME 」 一之麻開門。

## 界面酒吧

酒吧裡面有很多人,首先要聊聊的是基狄恩的 舊情人,席娜,史東。她雖然已經在一次爆炸意外 中不幸喪生;現在看到的只是她的全真影像,但她 仍然保有使用炸藥的能力,而且似乎對你念念不忘 ,邀請她加入你的隊伍是不成問題的。席娜提到了 一位狄恩史特林,和一間位於中國城的漫畫店。史 考伯,史蒂芬則是一位神偷,邀請他加入你的隊伍

# 超國政圖



蘇非亞・班索是一位偽造證件大師擁有等級四的通

行證版模,她樂意 加入你的行列,但 是你必須讓她的女 兒采斯特提,脫離 「清潔機器」幫派 (麥克弗森廣場)

和意志走私者的一番對談,他會提及一段拉丁話,目前尙派不上用場,但以後你會遇到僅拉丁文的人幣你翻譯。而在混亂之后的話中,你可以「聽見」召喚美麗先生的咒語(很多人可能要在這裡困撥許久了,因為訊息中文化後,竟將咒語翻譯成中文了…譴責…),原文應是「Condemn」。然後就可以從酒吧後門進入,準備見見這位美麗先生。



## 美麗先生的辦公室

生的辦公室,你 只看到一隻小妖 精阿波尼地。只 要你給它咒語 CONDEMN, 它就會"起乩" 幣你召喚出美麗 先生;原來也是

來到美麗先



一位頭上長角的魔鬼。他侍奉妖魔墨菲斯托菲里斯 ,並要求你去「地獄」對付他的對頭,桑根奈瑞( 侍奉妖魔比勒)。桑根在地獄囚禁了兩位同情公民 解放陣線的軍事人員。這是第一次到地獄闆園的機 會,當然不可輕易放過。

到了桑根的軍火庫後,你發現有兩個人被綁在架上,交談後得知桑根就在隔壁的房間中,並且擁有強大的火力。你不必膽怯,因爲在遠房間內你可以找到許多地獄中使用的武器,通通把它們收起來,然後就可以勇敢地進入隔壁,和桑根展開戰鬥。只要和桑根一交談,就自動展開戰鬥了。打敗桑根後也解救了曼基尼將軍,他邀請你到他位在國防部五角大廈的辦公室。記得抽個空到「神之聲」電台和坎農談談,他會告訴你有關「擊怪幫」的事情。至於「人工商店」必須在你稍後擁有足夠的金錢後

· 去裝一個開鎖器。所以接下來就去國防部接待中心。



## 國防部接待中心

接待中心有一位櫃臺小姐,可以請她將自動門 設定成「曼基尼將軍的辦公室」,然後走到輸送帶 上即可。到了辦公室你發現椅子背後的不是曼基尼 將軍,而是被你殺死的桑根奈瑞!他向你解釋:在 地獄裡你只是殺死了一個影像。他的說法和美麗先 生相反,這次換他要求你再次下地獄去破壞美麗先 生的地獄坑。經由解救一位入質、讓美麗先生(又 名帕祖祖)和解派水火不容。你答應之後就再次被 召喚到地獄去。在美麗先生的地域坑中,你要拿嘚 酒杯使用在強酸池中,裝滿酸液以備後用:並記得 **拿鋼蓋。然後拿地獄刀使用在人質身上,就可以順** 利解救她。接下來到緊怪幫的根據地察看,交談之 下發現那兩位畸形兒,準備去殺害一位名叫奥斯卡 的老人(聯合車站)。你趕緊到奥斯卡的公寓,說 服他到丹提的公寓避一避。再來就到「幫派的巷子 」, 準備實踐對僞造大師蘇菲亞的承諾:勸她的女 兒采斯特提脫離清潔機器幫派。



## 幫派的巷子

和巷子禅的人交談之後,得知采斯特提和「致命七黨」的首領道夫。凡艾提有一手。並且由「清潔機器幫」的頭目口中聽到,凡艾提有一些秘密在他房間裡…。進入左邊清潔機器幫的會館,交談之後瞭解更多清潔幫的事件。致命七黨的「電子性愛」和清潔幫的吉普相戀,但田普潤斯反對。而田普潤斯有一個弱點;她是一位假道學,暗中喜愛色情漫畫。這些事情你都必須一一解決,當然也有一些額外的好處一金錢。所以到丹提曾提起的漫畫店去設法取得色情漫畫。

在「約翰老爹的漫畫店」中,你發現他們的電腦正遭受一種電腦病毒「蝗蟲」的侵害。只要你能解開電腦病毒,他們會很樂意給你色情漫畫磁片。筆者在此也百思不解:密碼是『Imperator』,或許是取其消滅的意義。進到清潔幫會館後面房間,和田普潤斯交談,她拿了色情漫畫後就不再管吉普的事了。而和弗蕾琪聊聊的結果,她竟然可以幫你弄到一筆大錢。有錢就可以去入工商店裝開鎖器,

# 題國政圖

這開鎖器正是用來打開罪犯防治局的大門。記得順 便把放在地上的銅管帶走。進去致命七黨會館,和 「電子性愛」打打屁,然後再進入裡面的房間。有

一位胖子守著進入道 夫房間的門口,他要 求你給他可以蒸餾器 ,然後他可以送給他 的女友。到那去生個 蒸留器等,玩到這裡 故事情節似乎卡住吧 ,就試其他路線吧



## 莫書亞辦公室



政府行動中 「泰坦之夜」的 密碼是「 Hell Pit」即中文化後 地獄坑的意思。 而「回歸聖土之 夜」的密碼爲 「 Jeremy Verdi 」,但因 是極高機密又有

另一密碼保護,此時你尙無法得知。而外緣行動的密碼為「Dean Sterling」即狄恩·史特林的英文。在這資料選項中你又探知了許多有用的線索,例如葛諾斯娜力黨(南部車站)、超能力聯盟(喬治城)、未世公司(水門)、新形體生化公司MEATS(聯邦中心西南)等,頗有柳暗花明又一村的味道!就先到新形體生化公司去一探究竟,因為那裡有你需要用來製做蒸餾器的零件。和酸造者交談中,他又說了一句拉丁語。然後拿走所有可以拿的物品,現在可以去解決致命七黨的問題了。



## 致命七黨

在物件選項中,拿史考伯的神偷工具到銅管(或燒杯)上,按一下滑鼠右鍵即可得到蒸餾器。然後和胖子聊聊,拿到蒸餾器後的他,馬上視你爲朋友,這時就可以進入道夫的房間了。而遊戲進行中,有時會因爲位置不同,而無法順利走到某處。例如這裡你必須先走到螢幕前,然後在走向後面的門去。在道夫的房間中有一部電腦,但是有密碼保護,而這密碼只有「電子性愛」知道。所以回到會館和電子性愛談,她要求你提供一個安全隱密的地方,讓她可以和吉普約會。這時你想到丹提公寓的鑰匙,於是給了她,她就將密碼告訴你「Bloodnet」。察看道夫的電腦檔案發現,原來道夫是「神之手」的臥底間細。回到幫派巷子和衆人及采斯特提談這件事實,終於使她對道夫死了心,決定脫離幫派的生活,而這件事也告一段落了。

## 亞度士・席南的閣樓(

現在是時候去拜訪丹提會提起的强度士·席南 了。他是公民解放陣線的人,正計畫暗殺「神之手」首領索關。他要求你去國防部停車場,在索關的 車上放置一個炸彈導引裝置,來證明你加入公民陣 線的決心。當任務完成時,他就會告訴你英國大使

館的位置,公民 解放陣線的首領 參議員就在那裡 。記得拿炸彈導 引裝置,然後就 到國防部停車場 去。

停車場有兩個人,一個是整



衛一個是擬台職員。警衛要求等級4的通行證,才 准許你進入停車場。這時就要利用偽造大師蘇菲的 偽造者工具,在通行證模版上按滑鼠右鍵。然後把 製成的通行證給予警衛就可以進入停車場。但裡面 有一個女技工正在整修索蘭的車子,必須想辦法把 她支開。先察看四周的東西,發現女技工的餐盒上 面有她的名字「Jo Boyle」,順便拿技工滑行座。

回到停車場辦公室和那個臺職員交談,要求他 廣播尋人「Jo Boyle」。然後就可以再進入停車 場,拿出炸彈導引裝置用滑鼠右鍵在車上即可。完

# 超國政圖

成之後再到閣樓,席南就會告訴你大使館是在「杜 邦圓環」。唉,艾琳,布爾參議員可是沒那麼好見 到,筆者左邊的門硬是走不到,而右邊的門內又只 見一位女電腦專家,卡特里那,萬特斯。或許是故 事有其他部份未完成,所以決定先去狄恩。史特林 的辦公室。對他你已經是久仰其大名一獵魔高手。

# 狄恩·史特林的辦公室

他提到了一位在聯合車站開色情攝影棚的妖魔「阿斯摩底斯」,希望你前往探查。他給了你一個炸藥裝置,並會在旁暗中協助你。到了色情攝影棚的後,和阿斯摩底斯交談。他要求你到地獄攝影棚內試鏡。在棚內你正準備放置炸藥裝置時,阿斯摩底斯突然舉止怪異失常,然後螢幕出現一段訊息「去和丹提聯絡!」。回過神來後,發現阿斯摩底斯已經死在地上,而狄恩史特林也在旁。和他交談得知到底發生了什麼事情?原來阿斯摩底斯是一個機器人,而你並未真的到地獄去,而是迎接在一台「精神萃取機」上,地獄竟然只是一個電腦模擬出來的虛擬實境!

記得拿精神萃取機,然後回到丹提公寓去一探究竟。和丹提交談後,他說地下網路上有一位自稍「深喉嚨」的人,要和你碰面簡談有關「地獄」的事。他並說明了精神萃取機的使用方法。只要輸入你知道的地獄位址,精神萃取機就可帶你進入。他在地址「Garage」等你。所以你使用精神萃取機在主角身上,輸入 Garage 地址。「深喉嚨」已經在那久候多時。交談後證實了你對地獄的猜測,事實上他就是在國防部內一名負責維護地獄虛擬實境的程式人員。



## 英國大使館

在到大使館之前,你尚有一些線索去偵察。在「末世公司」交談中你得知另一家公司「無限復生公司」,及亞當松本在製做但丁地獄地圖。與沖沖地趕到無限復生公司,雖然她將你誤認爲是修理電腦的技工放你進門,但裡面的安全系統仍無法通過。方法是利用技工的滑行座,從底下滑行過去。不過筆者試了無數次仍失敗,你可以試試你的手氣。

在經歷這些事情之後,回到英國大使館進入右 邊門內,就可以見到參議員了。她提及了幾年前一 次失敗的暗殺行動,有一些失蹤的人員希望你將他 們解救回來。他們是被囚禁在地獄某些地址內。卡特里那給你一些她目前查知的地獄地址。下地獄的方法你想了一會,想到冥河地獄渡船夫的名字 「Charon」(筆者英文不好,這可是想不出來…)。只要用精神萃取機在基狄恩身上,輸入 CHARON,就會有渡船夫來載你到你想去的地方。不過在下地獄之前,你記得在莫書亞房內的電腦檔案,還有一些密碼你解不開,也有一些拉丁語你

不明白。

## 葛諾斯辦公室

在這兒有一位精通拉丁語的教授,他要求你去一位收藏家的房間位於幼童廣場,拿「布轄茲手卷」。如果你交給他手卷,他就可以幫你翻譯拉丁語。到收藏家房間後,你可以看到手卷被雷射光束保護等。這時使用你的電磁槍在手卷上,即可不費吹灰之力,將手卷拿到手。教授拿到手卷後就開始幫你翻譯拉丁語,"slate","stilts","late",這些似乎對你也是毫無意義。先不管,

"late",這些似乎對你也是豪無意義。先不管,接著進入右邊的門(不太好走),來到葛諾斯的電腦室。你可你拿到他的讀書計畫表「Sententia」章節的順序是「 6,3,1,4,7,2,5,10,8,9 」,將來大有用處。

回到辦公室不死心,再和教授交談他會再翻譯出 gate 。然後你可以推敲出密碼「gesticulate」(筆者英文不佳,百思不解)。有了密碼趕往莫魯亞的辦公室,察看電腦檔案政府行動中的「回歸聰土之夜」,密碼是「Jeremy Verdi」然後就是「gesticulate」。察看從電腦下載的資料,竟然發現你和你的搭檔都是被俘虜的突擊隊員之一。所有突擊隊員都被「神之手」用主動電腦的科技,加以整形洗腦改造,安置在社會各階層打算用來暗殺參議員。也許是改造並不成功,所以才有「回歸聰土之夜」的暗殺行動。

由目前所知地獄的資訊,你覺得有必要再拜訪一次美麗先生。到了那兒你發現美麗先生已經身首異處,原來他也是一個機器人。但他的頭仍然活著,且有一捲 DAT 錄音帶在幫派份子的手裡。賴他們找到被俘虜的人質,就可以得到錄音帶。錄音帶上有一些奇怪的數字,是一種以6為基底的編碼。解出的是點唱機的點曲順序,依序播放 D9 、 E3、和 E8 這三首歌曲,就會打開密室的門。進去後

# 超國政圖

就可以救出人質,他們也給你 DAT 錄音帶。記得拿耀球桿,並召募美麗先生的頭,暫時遺散席娜(記得當你再次需要她時,可以到介面酒吧召募她;史考伯和蘇菲也是一樣)。錄音帶引你到「神之聲」電台找坎農幫忙。播放的聲音是「 God is Dead 」,顯然又是一個密碼。然後回大使館與卡特里那交談,有可以得到一些囚禁人質的地址,其中有傑洛米威爾第 (Jeremy Verdi)。現在可以展開第一次地獄之旅了。

## 第一趟地獄之旅





氨高壓筒於鼠管上即可。記得回到渡船口使用鐵桶 於冥河,裝滿一桶冥河水,然後前往「地獄的冰原」。使用漂浮獸於基狄恩身上,就會帶他飄到人質 的旁邊。使用剛剛裝冥河水的鐵桶於人質,就可以融化他身上的冰凍。想不到地獄也有「地獄音樂教室」,在通兒你必須正確的按地上的音符,才可以解救人質。從她說的歌詞中及提到的「沈默是金」」可以得知音符是那些歌詞中,沒有發音的字母。也就是dumb的b,meek的e,scent的c,death的a及gnashing的g。所以依序按這些音符BECAG即可(在地上的石頭上按滑鼠右鍵會顯示其代表的音符)。在「地獄深淵」你將裝滿酸被的啤酒杯給守衛蓋克喝,並記得拿那一桶瀝青。而在「巨獸的腹中」,你使用石頭於地上大腿骨上,就可以磨尖它拿來刺巨獸的腹部。

回到英國大使館,傑洛米已經坐在電腦前工作了。他說他需要深喉嚨的幫助,來進一步瞭解地獄 虛擬程式。所以你回到丹提的公寓打聽消息,得知 深喉嚨已經在車庫等你多時。在車庫那兒,他認為「瑪西莫艾迪」此人非常重要,他的位置在莫書亞 的電腦檔案有記載,密碼應可在「史料部」位於聯邦三角廣場查知。不過此時尚不急者去史料部,我們先前往「超能力聯盟」瞧瞧。

# 1

## 超能力聯盟

蘇西提起她以前的男友史彼里特,他加入了「 **| 僕人黨」位於南方車站。他們利用他的超能力和「** 收集器」工具,不道德地從精神病患身上搾取情感 元素販賣、例如恐懼、性幻想等。蘇西希望你能幫 助找到他並帶回來見她。她會讓史彼里特幫助你。 在「僕人黨總部」和米克交談,得知他們是在霧底 市的「亞里歐救濟院」搾取感情元素。到救濟院和 克來柏交談,得知史彼里特會在位於幼童廣場的「 費滋傑洛酒吧」出現。在酒吧拿起虎眼啤酒使用在 酒吧螢幕上,會造成混亂使得史彼里特有機會幹掉 要來殺他的殺手。召募史彼里特並記得拿一瓶奧斯 蓋茲啤酒。回到僕人黨總部,使用史考伯的夢幻粉 在啤酒上,得到一瓶下了迷藥的啤酒,然後放在冰 箱中。等到米克喝下失去知覺後,拿走地上的「收 集器」。再回到超能力聯盟和蘇西交談,完成你的 承諾。有了史彼里特得幫助,就可以往「史料部」 一探究竟了。

在「史料部」和史汀森小姐交談中,她透露了 密碼似乎與地區名稱、形狀有關。你可以猜到是 「Triangle 」就是聯邦三角廣場。於是回到莫書 亞的辦公室,在瑪西莫艾迪的資料項鍵入密碼 Triangle,就可以下載罪犯防治局的許可證模版。

超戲双圖

如果你已經遺散蘇菲,就到介面酒吧再召募她。使用蘇菲的偽造者工具在模版上,可以得到許可證。將許可證給卡古特先生,他將會告訴你瑪西莫艾迪住在阿靈頓的「李氏華廋」。在李氏華廋的警衛室,有兩位凶悍的警衛把守。使用史彼里特的超能力在警衛身上,可以讓他們自相殘殺。進入下一個房間,有一隻超能力花豹看守著門。你看到地面上的潮濕,於是想到使用擴球桿於樓燈上,弄翻樓燈來電死花豹。然後記得移開那一碗水,你才走得進房間是著瑪西莫艾迪。他是一位電腦虛擬實境實驗的可憐犧牲者,和他交談後會給你他的「瑪西莫筆記」。

## 國防部監牢

回到丹提公寓發現深喉嚨又有事聯絡,到車庫時他告訴你,他已經被捉起來。他真實的名字是「湯賜斯。米克伯」。你必須趕去國防部解救他。到了他的辦公室,他的電腦密碼並不難猜, Crying對 Sorrow, keyboard對 decking unit, Embezzlement對 wealth, freeways對 Los Angles 。然後耽腦會告訴你,他被囚禁在國防部監牢裡。要應付監牢的守衛史泰勒。傑克,你需要席鄉。史東的協助。如果你已經遺散席鄉,一樣到介面酒吧再召募她。使用席鄉的 EMP 手榴彈在史泰勒身上,然後再用迷你炸彈、炸開牢門救出深喉嚨。他道感激之後會前往英國大使館。所以回到大使館與深喉嚨交談,他會提及「 miraculum sepulcrum 」是主電腦室在國防部的投遞地址,還





## 第二趟地獄之旅

在「地獄的煉鋼廠」使用短棍於轉動的齒輪上即可破解。而「地獄的沙漠」中,你使用牙醫鑽子 於人質頭上的桶子,使得他可以喝到水。至於「地 獄的學校教室」,那個人質飽受答錯題目,永遠不能下課的夢歷,真是悲慘呀!題目是一種以第一個英文字作基底,其後字母以與它的差距來表示。例如, Hell 編碼為 1,-3,+4,+4。所以答案是 Des Moines Iowa, Little Rock Arkansas, Helena Montana。

接下來就是要對付那三個妖魔了!首先「貝爾吉伯的王室」中,經由傑洛米的提示,你使用那一桶瀝青在地上,然後和他交談就發生戰鬥。打敗他後記得拿那一片翅膀。而在去「攀非斯托王室」之前,先到美麗的人質地獄坑,用啤酒杯再裝滿酸液。然後將啤酒杯用在地獄刀上,你就會得到一把浸過酸液的刀。這時就可以去和舉非斯托戰鬥了。打廠後記得拿他的手。對付比勒妖魔的方法,在傑洛米的程式幫助下,使用炸藥於閃爍的地面,然後和他一交談、開火就可以打勝仗。要記得拿他的動車。「賽伯路斯的巢穴」只要你上述三樣東西,翅膀、手和動車都記得拿,就可以人搖人擺地走進去,因為它只認那三隻妖魔的味道。

到了撤旦集穴的大門口,使用油漆刷畫

『God is dead』,這就是從美麗先生的錄音帶播出來的密碼。在進去和撒旦決門之前,同到大使館和他們再仔細地交談簡嚴一番。得知撒旦只不過是來關在地獄的化身,打敗撒旦之後,你尚必須到國防部與正面對來關及癱瘓主電腦。和撒旦進行一場啟烈的戰鬥後,終於徹底地消滅它!然後再和卡特里那交談,和參議員談,傑洛米會要求你的搭檔前秋進入電腦的超空間,地址為『spawner』。舊秋義無反顧地答應前往,結果很不幸的死了,但是她帶问的資料,也足以讓深喉嚨查知主電腦的所在位置「國防部小教堂」。並交給你地獄電腦病毒。

先到「國防部空氣傳送室」, 拿一根通氣管。 將席娜的氣體炸彈裝進去, 然後交給職員朱特; 傳 送地址就是深喉嚨所知的郵遞地址, miraculum sepulcrum。這樣一來可以解決主電腦室內的醬衛 。再來到「國防部小教堂」準備與索蘭決門。使用 燭惹來點亮牆邊的十根蠟燭。你想起了曾拿到的 Sententia 讀書計畫上的章節順序: 6,3,1,4,7, 2,5,10,8,9 (由左而右數來)。正確依序點燃蠟燭 之後, 「神之手」首領索蘭終於出現了! 你只需用 雙手就可以擊敗索蘭, 親手爲蕾秋報仇。然後進入 「主電腦室」將地獄病毒使用在「神之手」電腦主 機上, 就大功告成了!









說遊戲人人會改,但巧妙各有不同,溯及本欄初開之時,曾有多位擅長PCTOOLS之奇人異士發表修 改心法,雖被以正統派自居的「打死不改幫」視爲邪魔歪道,但也因而打通不少玩家任督二脈,進而 將遊戲練至最高層境界,一時之間傳入滿天下,其功德可稱無量;後有玩家破關不循正途,東摸西闖誓言與 程式設計師作對,偶遇 BUG 指引而遁入桃花源,遂能舒發意想不到的奇遇,其行徑最爲飄逸;至今更有人 **竟得奚途巧徑**,以按鍵密技造福人間,彈指之間頓時神功大成,論其化境,此法可謂最高。然線此無量、飄 逸、最高之作,磨開游戲之垣涂,此爲百戰天龍之願,亦爲玩家之福也!

#### 若有意者,即日起修書一封,若得開榜公佈,則功德無可限量,聊以稿酬敬之,方法

☆面額 3.5 元 酬費 350元,另贈雜誌一期

→ 面額 9元

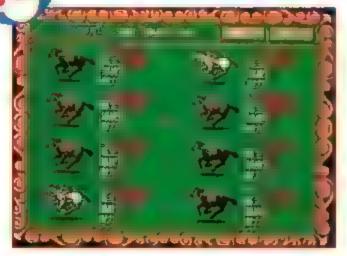
酬費 900元,另贈雜誌一期

酬費 500元,另贈雜誌一期

・面額 12 元

酬費1200元,另贈雜誌一期

馬場大亨-藥品之無限期使用法



賽馬之前,我們通常都會把馬兒裝備一番以加強其能力值 其中藥品類的使用有效期限爲七天,且價格不菲(約十 萬元)。而藥品在裝備於馬兒的身上七天後會自動消失,但我們 只要在賽完馬後立即卸除,於下次比賽再裝上,便可發現藥品就 又回復成七天的使用期,如此一來藥品便可無限期使用了。

武



## 緋王傳Ⅱ 一條物增加法

港上 擇了(重新開始遊戲)後,先按住鍵盤上的〔CTRL〕鍵 並按住滑鼠最右邊的鍵, 直持續到遊戲開始就可以了。

這樣遊戲中所有的怪物都會加入我方,除了得到一些高級武 器和防具外,連最重要的紅蓮寶石也上顆全得手,不用再一關 : 顆慢慢尋找搜集。

SWAZN

IIII 建定天房记一特殊原技



在 本遊戲中有一項特殊的秘技可以選取他國君主,方法如下 :在玩家結束遊戲時必須選擇「功能」的「結束」指令。 其次選擇「注視去向」的指令後再同時快速地押下滑鼠的左鍵和 右鍵。

最後將出現「選擇玩家君主」、「從頭開始再玩」、「結束 遊戲」其中「選擇玩家君主」的指令可以選取二個以上的各國君 主,各位玩家試看看吧!

●林志欣



## 烈焰鋼狼傳一無敵密技

在 遊戲中途加入的同伴或是使用裝甲較薄的機兵時,常常會被敵人打死而不易升級,現在只要將遊戲動畫打開,在被子彈打到之前按 ESC 跳過動畫即不會受傷,現在不必擔心要保護的友軍或較弱的同伴被打死,也可以讓敵人及友軍互相打不到,留下來增加自己的經驗值。

●蔡文傑



## 烈焰鋼狼傳一究極秒技

所有敵人全滅:在戰場畫面時,選擇任一由我方控制而尚未 行動過之機兵,打開單位指令後輸入 mini. 讓目前戰場上所有敵 人全滅。

等級成為最高:在戰場畫面時,打開整體指令後輸入 mini. 使所有我方單位之等級升為 99 級。

金錢一千萬、可購買所有物品:在整備畫面時,在商人出現時,在整備選項上輸入 mini. 金錢增至一千萬,所有可購買單位全出現(包含特殊機兵)。

L.Y.C



## 善"一一一不乏、血道法

(方) 是否有尚未使出必殺技之前,就因失血過多而敗陣的經驗呢? 筆者現在提供各位同好一招不失血的祕技,讓你們盡情施展絕招的威力!

起動不失血狀態,請依序按下 2323040,取消請再按 2323040

●蝦 蟆



- ●出版公司/憶弘國際
- ■本文作者/ Lucifer

想一下,距離當年銀河飛 將第一代出版的日子似乎 有六、七年了、當年遊戲封面的 標題 " a 3-d SPACE FLIGHT SIMULATOR",立體的太空模 擬飛行遊戲,當時封面的語面是 一群 DRALTHI (燒餅機是叫 這個名字吧?)被痛宰的樣子。 ,記得買回遊戲之後,筆者還花 了很多時間去比對道個書面到底 什麼時候會出現,可是都沒看到 ,直到年紀稍長後才知道,這些 畫面是大型工作站特殊處理過的 ,遊戲中是不會出現這麼精緻的 畫面,不過在後來第三,四代的 遊戲中,終於將這些書面也溶入 遊戲中了!









這次的新技術之一: \* STREAMED DIGITAL AUDIO ",在中文手册中翻爲"流動的 數位音效",原先在光碟這種大 容量的媒體出現前,一般來說音 質表現最高的是所謂的GENER. AL MIDI 的規格,它可以從不 大的檔案中找到對應的128個音 色來演奏,不過這一次 ORIGIN 所用的技術則是利用光碟的大容 量來直接存取預先錄製好的音樂 檔,玩者的音效卡則只需要扮演 合成音效和音樂以及語音的角色 就可以了, ORIGIN 並且在說明 書上聲稱他們這次突破了128個 音色的限制,不過對筆者來說並



沒有感覺出來音質有多大的進步 ,頂多是讓筆者少開一個音源產 生器,少接一個喇叭而已,但是 這對於許多沒有音源產生器的玩 者來說則是非常體貼的一個設計

其他的進步包括了更爲精緻 的3-D 關形, 幾乎已經看不到大 小格子及駕齒的差錯了,即使拉 到很近的距離也不例外,但是筆 者覺得在距離感上・標距 2500 公尺遠的目標比以前看起來要小 **多了。另外在**繼質上的突破則是 利用 INTERLACE (意指徵而 中掃描線每兩條就有一條是黑色 的,不會顯現出來。)的技術, 使書面更精緻、解析度更高。據 說 ORIGIN 這次將遊戲從一月延 遲到二月的原因是因爲要讓遊戲 在 DX2-66 上也能夠跑的很順, 至少在筆者的 DX4-100,16MB RAM 上面跑的很順,很少出現 延遲的現象,每個任務 DOWN-LOAD的時間大約在十五秒鐘左 右。這一次遊戲中沒有駕駛艙的 設計,一方面可以解釋成爲聯邦 的技術已經進步到可以利用 VR 的技術來消去駕駛艙造成的阻擋 , 另外一方面, 這樣也會讓遊戲 的速度加快不少。而渦場動畫中 的船艦繪圖也使用了更高等級的 繪圖技巧,讓動畫中的這些船艦 有了幾近模型拍攝的感覺。而且 最**讓筆者激賞的是**,即使在遊戲 中不常出現的地面景色,貼圖和

建築物的繪圖也比以前進步,地 表畫面也相當有變化,連任務也 增加了許多,有單純的照相值查 、發射單人夾艙進行滲透任務, 或是在所有護盾、雷達、導向系 統都失效的情況下進行艱難的作 戰任務,讓挑嘴的玩者也能夠滿 足。





另外一點進步的地方是,從 ·到三代從未調過難度的記錄在 這一次被破了,因爲遊戲一開始 就可以很明顯的感覺出,原先的 難度內定值 ACE ,實在太高了 一點,讓筆者有招架不住的感覺 , 所有的飛彈如果不是在極近距 離發射,那麼大概一定會被誘導 器給騙開,而只要是所謂的敵方 ACE , 那麼大概一進入機炮射 程之後就會開始採取不規則的鋁 **岛狀航行,讓你的輔助聯準系統** 也打不到,通常筆者在這個難度 之下只有靜靜的看著僚機把全部 的敵機打掉,筆者只要負責活下 來就好了。所以後來大部分的時 間筆者都是用 ROOKIE 級的難 度。

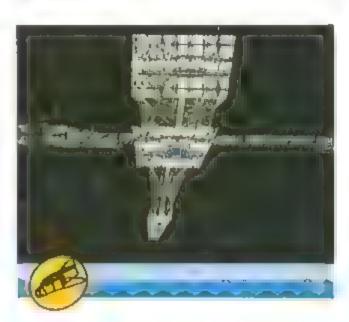






以往每一代的銀河飛將都有 它在遊戲史上的重要地位,第一 代是讓大家看到了電腦遊戲畫面 也可以這麼燦爛,讓電腦遊戲開 始了一個繪閱競爭的年代。第二 代則像電影從無聲的默劇跨入有 聲的領域一樣,第一次有了數位 化的語音,第三代則是空前的大 容量,讓遊戲界見識到光碟這個 媒體的真正潛力,第四代則像筆 者最前面所講的一樣,打開了電 腦遊戲運鏡的先例,其實運鏡、 多機作業在現在的電影中都是司 空見慣的事,但是在電腦遊戲中 真正的大规模運用,銀河飛將IV 還是真正的第一,從一開始酒吧 中的畫面就可以看出來,除了鏡 頭切換的頻繁之外,至少現場有 同時三機以上在作業, 電影工業 從這個里程碑開始正式的介入了 遊戲界,而這次分鏡、執導也都 不再由 CHRIS ROBERTS 這個 電影的外行人 - 手包辦, 改由其 他的專業人士來進行,所以玩者 可以很明顯的從這個遊戲中真正 的感受到遊戲界已經標榜了很久 ,但是筆者認爲到了這個作品才 真正做到 \* INTERACTIVE MOVIE ",「互動式電影」。 而且很明顯的一點,以藍幕效果

怕目前的技術還作不到,銀河飛將IV中實際佈景的運用,不但將 光影等等效果的配合發揮到一個 新的高點,更讓其他許多諸如 關,是一個 關,相形之下遜色許多,同時對 於演員來說,有實景的配合,也 讓他們的表現比單獨對著一片藍 幕表演要好的多。



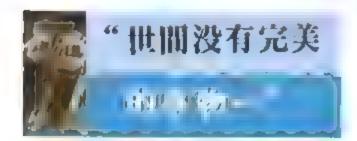
真正讓筆者覺得道個遊戲可 以稱作「互動式電影」的原因是 • 它具有讓玩者做不同決定的選 **擇,在以往對遊戲製作者來說,** 這個設計會提高製作難度不說, 往往很多玩者還看不到這些劇情 在投資報酬率不高的情況下。 大多數的作品是安排一小段稍稍 分岔的劇情,馬上就把它導正回 來,這次銀河飛將IV中則因爲財 大氣粗,真正的做了一些玩者可 以因爲自己的選擇而影響後來劇 情的段落。舉個例子來說,玩者 在其中的某一個段落可以選擇更 不要投靠到另外一方去,如果選 擇要,則你的隊員之一會和你一 起叛逃、接下來還會有一段和他 有關的劇情,如果你選擇堅守崗 位,那麼就只能把這個隊員給擊 落,之後站在一個完全不同的角 度來執行任務,最後你還是必需 決定要站在哪一邊,而有關這個 隊員的劇情則會取消,接下來的 任務中由於 BLAIR 上校暫代艦 長的職務,所以他也有能力決定 到底是要爲了拯救生命而戰,還 是必需前往聯邦造船廠爲了強化 自己的武裝而戰,與以往不同的 是,這不是決定這些任務的先後



要趕上銀河飛將Ⅳ中的實景,恐



順序而已,而是決定"要不要" 執行這些任務,玩者不會在之後 的劇情中又看到換湯不換藥的劇 情再度出現,這也讓玩者因爲自 己的選擇而會真正的遭遇到不同 的劇情,這才是目前市面上最接 近"互動"的設計!



沒有任何一個遊戲是完美的 所以不可避免的。它還是會有 些缺陷,第一就是實際上能夠駕 駛的機種並不多,聯邦方面有兩 秖, 但是大部分的時間能夠駕駛 的也只有邊境星球的三種,最後 也只有多加入了一種龍式戰鬥機 , 跟以往的數量比起來較爲少。



讓喜歡較多變化的筆者感到有些 可惜,另外就是遊戲時間並不夠 長,雖然筆者因爲自己能力不夠 而把難度調低,但是筆者從拿到 遊戲之後到玩完遊戲,大概只花 了將近二十小時左右的時間,筆 者雖然很樂意再玩一次,但是依 舊覺得短了一點,畢竟六片光碟 可不是一個小數目…另外還有一 點就是原文說明書裡對於某些東 四提及的太過簡略,舉個例子來 說邊境星球三種戰機中有兩種都 有所謂的特殊機炮, 而說明**書**裡 面對於這部份就只有用"日翻, 一般/特殊機炮切換",其他都 完全沒提及,而特殊機炮中有一 種叫做 STORMFIRE 的武器: 事實上是一種具有追蹤視野內目 標功能的高速機炮,但是說明書 裡面也完全沒寫,筆者認爲這些 都應該是說明書裡面應該要附上 的部分,畢竟一個遺麼好的作品 說明書卻有所疏漏,是非常可 惜的一件事。另外要雞蛋裡挑骨

頭的部分是中文手册中對於原來 附上的 \* PRICEOF FREEDOM " 同名小說的翻譯有些錯誤的地 方,而小說中的年輕飛行員在死 前說的話並不是什麼 \* 瑪麗,我 愛你···\*;原文中的 HAIL. MARY, FULL OF GRACE ··· " 是向聖母瑪麗亞的祈禱詞,翻成 "瑪麗,我愛你…",恐怕她老 公會不太高興唷!



銀河飛將Ⅳ是一個極高水準 的作品。它所立下的里程碑。在 往後的一年中,恐怕還是許多遊 戲所望塵莫及的,是一款值得強 力推薦的好遊戲!





#### 冠页層蓋 VER



精緻的畫 風、流暢 的操作介

面,加上豐富有趣的生 動內容;匠心獨運、貼 心設計,讓玩者愛不釋 手。唯一在原文說明書 遊戲世界立下了一道新 中難以比擬的,也奠立 上的簡介略顯陋略。

**CYBER** 



更真實的

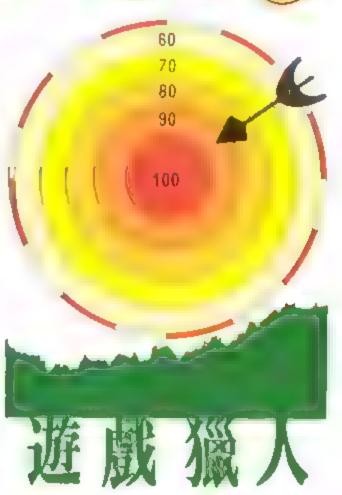
的劇情,更互動的遊戲 任務:銀河飛將丁不但 擊落了任何其它的對手 的里程碑。

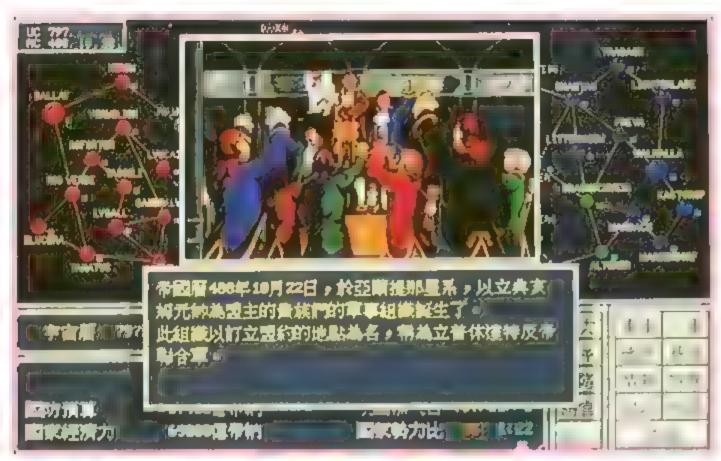


**ORIGIN** 最新推出 的超級大

電影場景 作,以充沛經費所製作 , 更豐富 出的真人實景拍攝場景 與一般歐美電影的水 準已經相差無幾,而遊 戲中的聲光效果及分叉 更將直擊你心,也爲 劇情,更是當今遊戲界 了其不朽之地位。

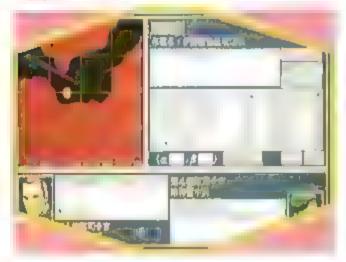






# 銀河英雄傳訊IV

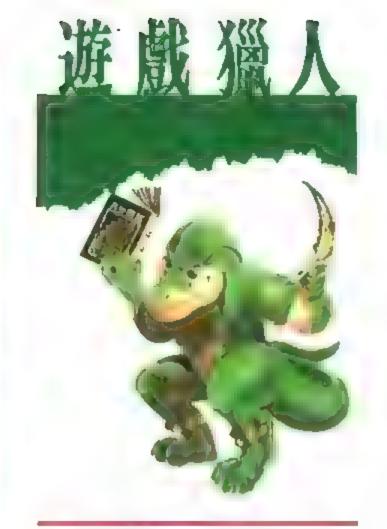




筆者在讀完小說後,也深深地被其中的人物所吸引著,所以對〈銀英IV〉的推出也抱持很大的希望,想自己來試試伊謝爾倫要塞攻略戰的滋味。不過在安裝完遊戲、準備進入後,發生的問題卻使得筆者的幻想破滅了。不論筆者如何嘗試,甚至重新安裝,螢幕上卻始終只有出現"CD-ROM driver not found"的錯

誤訊息。這種相容性的問題是個 人問題,筆者原本不打算提出來 , 但是聽說 BBS 上的一些玩家 也有相同的困擾,所以希望發行 公司能趕緊提供修正版來解決這 個問題。對於花了800 順購買遊 戲的玩家而言,遊戲連進入都無 法進入,比什麼嚴重的 bug 都更 令人不能接受, 因爲這表示自己 的錢全白花了。所以老話一句, 希望國內的公司能徹底作好除錯 的工作,千萬別因爲趕出片,把 公司的名聲都趕壞了。還好筆者 最後得到高人的幫助,解決了這 **個問題,否則您就看不到滄篇評** 論了。(編者註:據編者與微波 軟體連絡後,該公司表示這是因 爲第一批出貨時有些會有相容性 問題,經過該公司修正之後,目 前在市面上的軟體應該都不會再 發生此問題了,所以玩者可安心 購買使用)。

現在就切入主題吧! 〈銀英 IV〉是一套架構在田中芳樹的小說「銀河英雄傳說」上的戰略遊戲。故事的背景是發生在宇宙曆八世紀末,由舊銀河帝國與自由行星同盟的「亞斯提會戰」接開



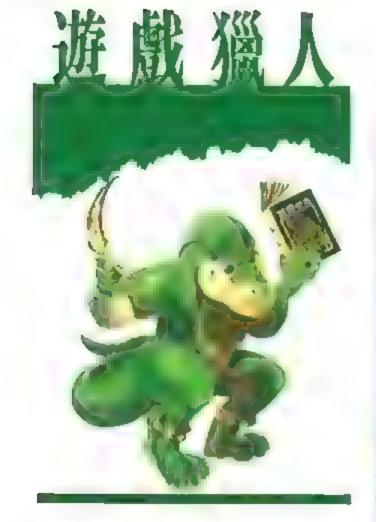
### ●出版公司/微波軟體

## 本文作者/米 克

序幕。玩家可以選擇扮演帶國或 同盟的任一名少將級以上的人員 ,為自己的和國家的前途而戰。 不過由於這個限制,玩家在前兩 個劇本都不能扮演「不敗的魔術 師」楊威利,因為當時他的官階 只是准將。



由戲的進行方式是由以執行 軍事、人事、和星系管理整體規 劃的戰略模式・及以進行艦隊對 決與星系爭奪爲主的戰術模式所 組成。一個戰術回合爲六小時, 超過 12 個回合則會先回到戰略 模式下,這個規則和〈銀英Ⅱ SP 〉沒有多大的差別,但是戰 略模式下以九十天爲一期來編列 預算的規則,和三代以三十天爲 一期的方式,可有很大的不同; 在三代中揮霍慣了的玩家,在四 代裡可要省著點花喔!雖然四代 加入了可以向費沙自治領貸款的 功能,但是每期的利息爲百分之 十;藉由這種放高利貸的方式,

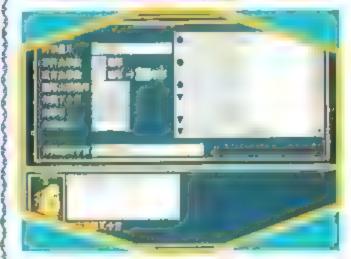


難怪費沙會成爲宇宙間最強的經 濟體。



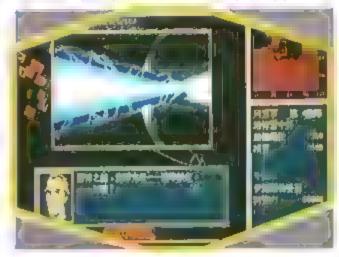
筆者在經過試驗後,覺得遊戲對判斷是否接受提案的 AI 設計得還算不錯。對於無關痛癢的人事提案,只要你的階級在上將以上,大多都會被核准;但是對於花費龐大的基地和兵工廠的興建提案,則大多不會通過,這種作法可以避免玩家濫用提案,把國家的錢都花光了。到了預算吃

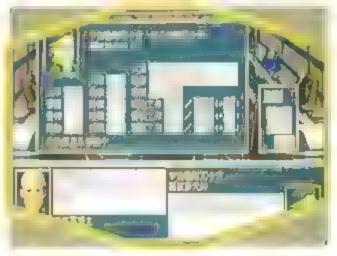
緊的時候,作戰計劃也會遭到駁 回,以節省經費開支;甚至連筆 者的功績已經成爲『制服組』的 第三人了,提案進攻帝國領土, 一樣慘遭駁回的命運。



對於提案一再被駁回可能會 使玩家失去耐性, 所以遊戲也提 供了兩個變通之道,一個是特殊 的「提案工作」,另一個則是乾 脆發動政變自己當老闆,這樣就 沒有人可以打消你的提案了。特 殊的「提案工作」和一般提案的 最大不同點,在於玩家所扮演的 角色政治工作值達到 1000 點以 上,才能執行「提案工作」;不 過一旦執行後,該回合所提出的 **普通提案大多都會通過。這種設** 計有好有壞,像筆者就曾經利用 「提案工作」,一個回合內就把 國家的預算全花光了,導致一年 多的時間,軍部都沒有足夠的錢 進行對外征討和對內的建設。幸 好其他的人員都不會利用「提案 工作」,否則每個人都來亂搞一 通,遊戲也甭玩了。

 在玩自由行星同盟的時候, 占爾 菲艾斯和瓦列就曾跑來投靠。





己也來組一支『楊艦隊』。

雖然本遊戲在戰略模式下有 相當多的特點,但是也有一個不 小的問題,就是程序太複雜和浪 費時間了。以發動戰爭爲例,得 先提案出兵地點, 批准後才能再 提案出擊的艦隊:在敵人突然發 動攻擊的時候,根本就緩不濟急 。而運輸艦隊的取消或轉向,手 續也不比艦隊出擊簡單多少,有 時要修正運輸艦隊的目的地,就 得花上好一段時間。雖然提案制 度的設計相當少見,但是到了中 期以後玩家會發現除了戰鬥外, 時間大多浪費在打消別人的提案 及促銷自己的提案上。還有,由 於經濟因素的限制,如果玩家不 能速戰速決的話,敵我雙方將會 因爲經費耗盡,而使戰況陷入膠 著的狀態;雖然這個設計滿眞實 的,但是無形中也使遊戲的進行 速度拖長了許多,玩家可能要花 不少時間來等經費累積充足。



接著讓我們來看看〈銀英IV )的戰術模式。基本上,四代的

戰術模式與三代並沒有多大的差 別,不過玩家只能指揮自己所扮 演的將領所率領之艦隊,其餘的 艦隊則由電腦操控。不過戰術模 式的 AI 不高,電腦所控制的艦 隊幾乎都不索敵, 而敵人都已經 出現在眼前了,也不會立即開火 ,還在一直遂行先前所指派的任 務,實在令人爲之氣結;最「低 能」(套用萊因哈特的說法)的 是,艦隊在戰鬥的時候常常在敵 人的面前回轉,把自己最薄弱的 部份露出來讓人瞄準,所以要擊 潰敵人比三代容易多了。戰術模 式唯一值得稱許的地方,是在選 擇自動攻擊的時候,所獲得的戰 果都相當不錯,可以讓人放心地 把攻擊的目標交給電腦決定。



當筆者完成了整個遊戲後: 突然覺得〈銀英IV〉似乎不能歸 類爲單純的戰略遊戲:或許稱它 爲「戰略養成」還比較適當吧? 因爲從一開始,玩家就只能選定 和操縱一個人物,然後必須藉由 戰鬥或其他方式來提升主角的經 驗值(功績)、能力和職位,這 和一般的養成遊戲非常類似;而 破關之後的動畫,更把主角參加 的每一場戰役、官階的晉升和其 他的大事都一一列出·這令筆者 聯想到了〈美少女夢 □場〉。這 種設計對玩膩日式戰略遊戲的玩 家而言,也是一種新的體驗。



除了一開始的 bug 和一些小 缺點外,〈銀英Ⅳ〉的表現可以 說是相當不錯。雖然畫面有些單 調,但是以戰略遊戲的水準而言 算是中上程度了。音樂和音效 的表現則相當好,除了曲目衆多 支支動聽外,還可以直接用 CD 播放。整個遊戲最可惜的地 方,是對沒讚剎原著的玩家而言 可能會比較缺乏吸引力,而且 在遊戲進行的過程中,可能會有 ·些阻礙。對於有興趣的玩家, 筆者誠心推薦您, 有空的話不妨 讚讚原著:透過作者筆下的楊威 利,你可能會看到一個不同的世 界啊!





系爲故事

背景的策略遊戲,充份 表現軍事、人事的執行 力及管理規劃:而在戰 門上的調配、運作可說 是匠心獨運的設計。



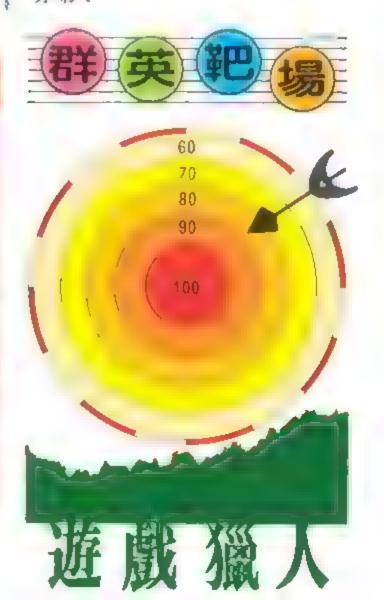
银英VEX 的設計相 當縝密,

許多微小的細節也都沒 有輕忽,提案制度的加 入,讓整體結構更具完 備,玩家不只要注重攻 防,在平時還要有計劃 性的做建設工作。



以名小說 改編而成 的系列名

作,比起上一代具有更 加群蟲的設定,內容也 颇忠於原著,而人物功 績的提升,則使遊戲更 添加了相當的可玩性。



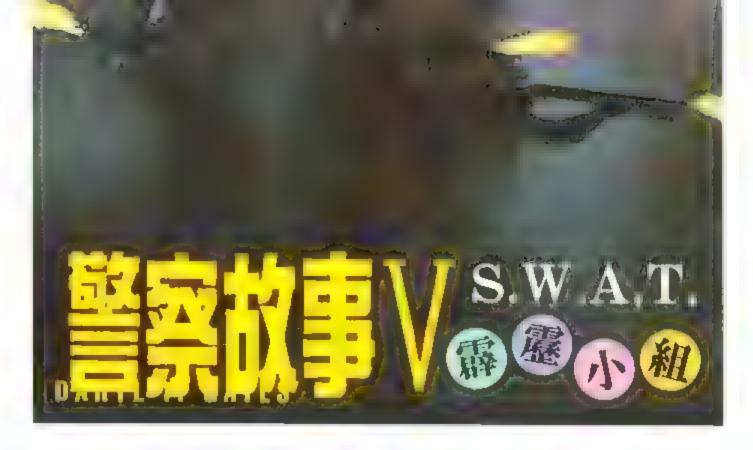


## ●出版公司/第三波

## 本文作者/劉稼禹



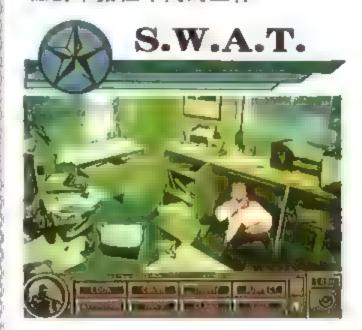
所謂的機動特動組,簡稱爲SWAT(Special Weapons And Tactics,又譯露您小組),在美國是隸屬於警政單位下的,在美國是隸屬於警政單位下的一個編制,其成員全由股務單位下的一個編制,其成員全由於他們經常要應理一些普通警員無法勝任的等等,所以好體能和冷靜的人質等等,所以好體能和冷靜的外質可以經過考核而成為SWAT的狙擊手,在緊急的任務中擔任



舉足輕重的掩護工作。像這樣一 個刺激又極具吸引力的警政單位 · 自然很容易就成爲Sierra 警察 故事系列所感興趣的對象。於是 · 當警察故事的設計者換人之後 - 最新的警察故五代也順理成意 地在風格上進行大幅度的轉變, 而製作出今日這個逼真寫實的同 名作品「SWAT」。在「 SWAT」中,玩者所要扮演的正 是一位被夥伴們嘅稱為 PUP 的 新手,並且在陪他一起出任務的 過程裡,了解到 SWAT 隊員平 時所擔任的工作是多麼地危險和 重要,繼而體會出警務人員的可 敬可佩之處,爲身爲活老百姓的 我們,好好地進行了一次警民同 心的機會教育。



在遊戲的一開始,剛到洛杉 磯警局報到的 PUP ,在聽完長 官 Rooker 的訓話後,便會留在 隊上待命準備隨時出動。於等待 進一步命令的空檔中, PUP 可 善用時間到四處去走走,例如在 簡報室裡看數名資深警官的訪談 錄以學到不少在出勤時該注意的 秘訣事項,同時也可在黑板上看 到一些戰術移動的技巧或名詞術 語的解釋等。或者, PUP 也 可到警察學校去練習打靶或聽取 SWAT專用武器及配備的簡介。 還有一個特別的靶場,是專門給 狙擊手練射來福槍用的,並且於 第一次出勤完畢後,會不定期的 舉辦射擊資格檢定,一旦通過, 便能得到狙擊手的身份,於特殊 任務中擔任不同的工作。



當然本遊戲最刺激的地方。 還是在出勤面對歹徒的部分。但 實際上遊戲中的任務不多,只有 三個而已。第一個任務是處理神 經質老太婆的亂開槍事件,第二 個任務是處理某倉庫弱智員工被 一名歹徒劫持的事件。這兩者, 玩者所扮演的都是特勤組的組員 , 得完全依小組長的命令行事。 所以難度也較低。而第三個任務 則是三名攜帶重武器的搶匪入侵 某商務公司,且負責人也被困在 裡面。但在這個任務中,玩者可 扮演小組長下達命令調度另外的 四名組員,或是以狙擊手的身份 在高處負責掩護(一旦歹徒用武 器威脅人質・便可權衡輕重開槍 以確保人質安全)。

雖然在四片光碟裡只放了三個任務,看來似乎太少了點,但 是每個任務都有數種不同的完成

方法,並不會讓人覺得枯躁乏味 雖說第一個任務最爲簡單,但 是其變化也最多,大致上可用四 種方法來完成。例如在行動中, 若由玩者所控制的 PUP 稍有遲 疑,那個神經質的老太婆就可能 隨時衝出來把你幹掉!基本上, SWAT 的組員雖然個個都配有 重武器,但是「不能亂開搶濫傷 無辜」卻是最重要的行動進則。 所以說,萬一遇到不得不開槍、 或是被長官授意開槍時打傷了人 ,回警局後便得由檢調單位來評 估開槍的正當性,如果被判有罪 就會被立刻踢出警隊;反之。 則可復職並視功蹬獲頒獎章。

S.W.A.T.

筆者認爲, SWAT 這個遊 戲是SIERRA這一波以真人拍攝 的作品中,影像合成效果做的最 好的。它的內容絕大部分是影片 ,而玩者所做的事則是在關鍵的 時間點或位置點上,指揮 PUP 動作一所以就形式上看來,它應 該是屬於互動電影式的遊戲。同

時,在遊戲中玩者也真的有很多 選擇的機會一當然,除非你遵循 SWAT小組的團隊精神和守則、 否則被歹徒打死是很合理(又很 活該)的事一這也說明了真正的 SWAT小組,平時所從事的是一 件多危險辛苦的工作。不過,有 點要先聲明的是, SWAT 這個 遊戲雖然還蠻好玩的,但是其全 程語音沒有字幕,所以奉勸英聽 太差的人還是不要冒然嚐試(或 者趕快去找攻略來看吧!)。除 了語音上的問題外,另一個使本 遊戲難度提高的部分是「打手語 」。呃…由於敵人可能就在附近 ,而組員的行動範圍也可能分佈 的很廣遠,所以 SWAT 隊員用 手勢來溝通是有其必要的。這也 是遊戲中另一個務求真實的地方 。還好可用的手勢並不多,總共 才八種而已;如果真的不行,就 使用通訊器來變通吧!但通訊器 要用得好還是一門學問,不然隨 時都會被 Rooker 痛罵一頓。更 甚者,若做出什麼蠢事,還會被 其他組員趕出現場,送回警校去 坐冷板凳!

對喜歡警察題材、有耐心、 具備英聽能力的玩者來說,SW-AT 是個相當好玩的遊戲。不過 它在光碟上的程式配置不太好。 例如在第一個任務時若一下子就 死了(也就是 "因公殉職")而 重玩的話,就得經常抽換第一、 二片碟片。並且,也可能因爲玩

者並不熟悉 SWAT 的行動及操 作模式, 而必須嚐試非常多次的 錯誤直到抓狂爲止。不過以這個 遊戲的操作模式來看,它並不太 適合被單純的以動作遊戲視之( 除打靶外,要射擊的機會並不多 ) 因為它所著重的是要玩者思 考下一步該怎麼反應、要以什麼 戰術移動前進、或是配合隊友做 出互相掩護的動作一這種遊戲方 式筆者認爲還蠻有趣蠻有特色的 一不過也因此使得本遊戲蠻硬的 ,可能讓新手根本就玩不動它。



遊戲中與人與影像的合成部 分不是沒有瑕疵,例如從光影的 位置和方向等便可看出破綻;但 這不是遊戲的重點,所以筆者不 予苛求、並覺得其在整體的搭配 上做的還算不錯。同時,遊戲中 也仍有 BUG 存在,所幸不甚嚴 重。不過,若英文太差的人,若 無功略之助,必定會在其中受到 很大的挫折,這是有意一試的玩 者該事先者慮到的。





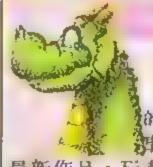
以真人演 出的冒險 遊戲,在

聲光效果 上表現得相當 出色,謎題部份以警察 機智辦案爲背景,體驗 下爲人保母的艱辛: 唯一,英文能力不是很 特勤組的任務更能身感 好的玩家會辛苦些!



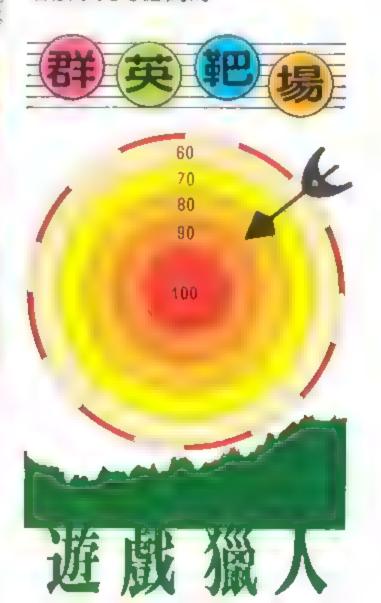
全程語音 的錄製及 真人實景

的拍攝,讓遊戲更具真 實感,而程式的設計也 將實際的狀況模擬進遊 戲中:讓衆玩家對機動 其受。



SIERRA 的警察故 海系列之

最新作品, 玩者將扮演 美國 SWAT 之新手,在 一連串的任務中瞭解警 察的艱辛。雖然聲光效 果不錯,但是因爲是全 程語音且無字幕,對於 一般英文並不強的玩家 而言,可能有點不易上 手。





## ●出版公司/松 崗

## ■本文作者/ Knight



遊戲一開始時,Threa 會對 玩者所扮演的主角做一些說明, 並且帶領主角前進,不過咱們的 女神能力似乎不怎麼樣,在 Ruins of Stonekeep 1st Level 遇到魔王時,一下子就被封印起來,留下主角一人孤身奮戰,幸 好魔王很仁慈(或者是說他比較



自大)的留下主角一條狗命,使 得主角有機會能夠繼續在魔石堡 內探險,想辦法找到其他隊員並 得到他們的幫助,解決魔王,拯 救魔石堡。



在探險的旅途中,由於 Threa 並沒有給玩者任何的裝備 ,因此,玩者首先必須找到武器 及防具,以抵抗魔石堡內的各種 及防具,以抵抗魔石堡內的各種 怪物,不過我們的主角一開始的 各項武器技能均爲零,因此,必 須不斷的鍛鍊才能提高自己的技 能,以發揮各項武器的最大功效

在 RPG 中,除了利用武器



隊員之間的互動關係亦表現的相 當不錯。

與傳統的 3D RPG 比較, 當各位玩者第一次進入遊戲中時 可以發現整個遊戲是以全螢幕 書面的方式淮行, 改淮了以往游 戲畫面中視窗畫面只佔一部份的 情形。整個螢幕畫面僅有一個游 標,而這個游標會依情況化成手 掌或是眼睛,以提示玩者該處是 否有物品可以拾起或是可供閱讀 的文件;若有需要,則還可以魔 鏡來瞭解主角或是 NPC 的裝備 及 HP 狀況,或者是打開魔法権 軸,看看目前所擁有的物品狀況 雖然魔法捲軸所能存放的物品 數目及重量並沒有限制,但是因 爲只有顯示一欄的關係,如果物 品太多的話,找起來就比較麻煩



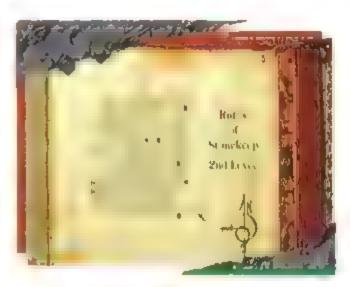
近年來拜光碟機普及的影響 使得越來越多的遊戲以光碟片 作爲儲存的媒介,本遊戲亦是採 用光碟片作爲儲存的媒介,因此

,遊戲中亦有全程的語音搭配, 如果自認英文程度不夠,玩者還 可以打開旁白視窗,同時遊戲亦 採用了 3D 音效,使得玩者可以 清楚的聽到怪物逐漸逼近或遠離 的聲音。除此之外·遊戲中不論 是腳步聲、敵人的哀嚎聲以及其 他的音效亦都有相當的水準。至 於背景音樂方面,由於筆者是以 音源器變聲,所以認爲此部份滿 能配合遊戲的發展,不過當筆者 改用 SB AWE32 時,也有一定 的水準表現。

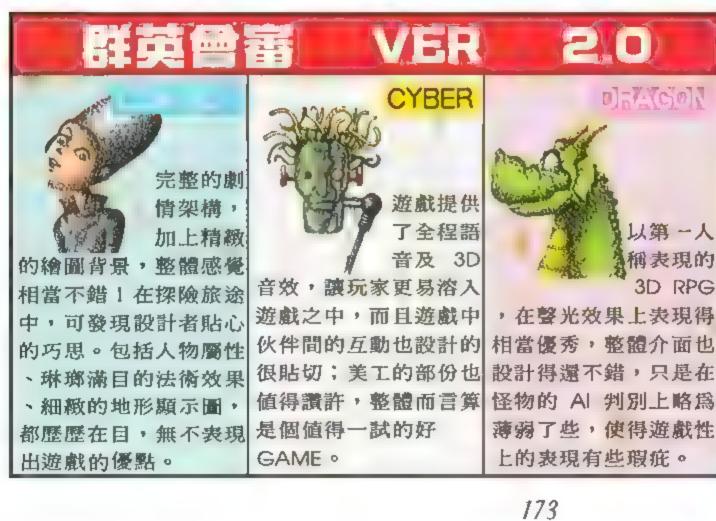
雖然遊戲是採用 320 × 200 × 256色的模式,不過美工的表 現亦值得鼓掌,整個遊戲中雖然 僅有 25 種怪物, 但是每一種怪 物在不同的情況之下均有其相對 應的造型,例如三爪怪獸到攻擊 時,玩者甚至可以確確實實看到 他們觸角被砍下來的情況;當怪 物受到攻擊之後,因此而倒退或 抱頭掩面的情形亦會在遊戲中出 現。不過片頭動畫的人物,顏色 方面有斑點產生,破壞了整體的 曹 原原

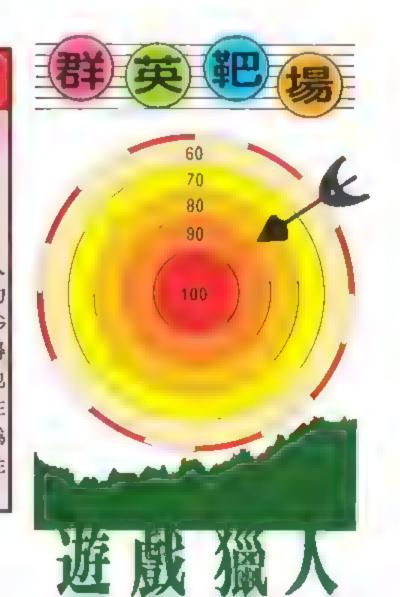
對於整個遊戲而言,筆者個 人認爲最需要改進的便是 AI 的 部份,遊戲中的怪物因為都有一 定的活動範圍,因此,在大部分 的情况下,玩者只需移動到某一 個定點,他們便不會繼續追殺玩 者的除伍,此時玩者只需不斷的

用遠程或是投射性武器攻擊,便 可以解決大部分的怪物。或許這 才是讓遊戲能夠繼續下去的唯一 辦法,玩者如果是直接和怪物面 對面展開內搏戰,那麼很快的便 要重新再來一次了。因此,筆者 目前最常用的作戰方法便是邊站 邊退,等到怪物固定在原處不動 之後,就開始用投射性武器攻擊 他們,不過由於某些怪物有盾牌 可以擋下隊伍的遠程攻擊,此法 便會失去效用,只能直接與他們 肉搏戰,等到快打不過時,再找 個門, 退到門後, 他們便不會追 過來了,然後再利用治療法術療 傷,療傷完畢後再繼續戰鬥,或 者逼是程式設計者所留下的過關 技巧吧!



在最近市面上 RPG 類型的 遊戲越來越少的情況下,魔石堡 的出現,應該可以滿足許多的 RPG 迷,至於其中的精華到底 在哪裡?就必須靠各位玩者細細 的品味。







## ●出版公司/第三波

## ■本文作者/陳俊弘

上了,迄今總共推出了三部。 最早的處女作品為「 INDI-ANAPOLIS 500 」(國內軟世 曾實過,不過筆者忘了其譯名) ,這時還在EGA 16色的「印地 大賽車」( INDYCAR RACING )。前兩部作品的成就極高,幾 可算是賽車模擬遊戲的經典之作 ,而本文要介紹的「印地大賽車 2 」( INDYCAR RACING 2 ,以下簡稱印 2 ),同樣的也擁 有做人的表現。



除了常見的 320 × 200 256 色顯示模式外,「印2」也提供 了 SVGA 256 色的選擇。其實 該製作公司 PAPYROS 早在「雲 思頓賽車」這個遊戲中,就提供 了相同的高解析度功能。但是可 能由於 3D 繪圖引擎發展的尚未 成熟,「雲思頓賽車」的高解析 度模式,在一般較爲入門級的

PENTIUM 上跑起來,還是不太

EDITO PENNYOU PENNYOU

能令人得到滿意的效果。這次在「印2」中,畫面的流暢度就感 覺得到有提昇,只要在一台週邊 不要太差的P級機器上,就可以 把賽車場上風馳電學的感覺給撒 上螢幕。

「印2」並沒有像「驚爆賽 車」SCREAMER 一般, 有著華 蹩的貼圖表現。不過在遊戲中所 有的物件, 都是使用 3D 多邊形 ( POLYGON ) 一個個構建起 來的,再加上「印2」賽車的 3D 模型作得十分精緻, 撇開在 大型機台上所得來的印象。「印 2 」的圖形水準可說相當不錯。 由於圖形是採用多邊型計算的方 式,所以在遊戲中每部車各種角 度的外型均可能出現,同時在權 車時車子本身亦會造成損害,在 一次猛烈的衝撞後你還可以見到 飛舞而破碎的擾流板、跑道上滚 來滾去的輪胎等。不過在兩個物 件交疊時,有些情況會造成物件 不合理的穿越、或是多邊形的破 碎, 這是美中不足的地方。



既然這是一個模擬性質的遊 戲,自然在踩油門和旋轉方向盤

之外,你還有其它的工作需要完 成。延續前作的設定,除了4手 之外,玩者還必須扮演維"修員 的"工作。舉凡賽車的輪胎、油 料、變速箱的齒輪比、擾流板的 設定與調整等,都可以經由你的 雙手,將賽車整理到你所認為的 最佳比賽狀況。因為在真正的賽 車過程中,環境的變數是相當大 的,你必須依照比賽當時的天候 、賽場的情況來調整車況。達些 調整的依據取決於賽前一次次在 跑道上的試跑,來找出嚴佳的組 合。當然你也可以關掉這些瑣碎 的細節不管,但是道樣可能就會 喪失了不少模擬方程式賽車的樂 趣。



遊戲在操作上的彈性極大, 玩者可以自由設定使用搖桿或是 鍵盤來操作,如果高興的話你也 可以搭配兩者來進行遊戲。不過 在使用鍵盤操作時,對於方向盤 的操作似乎是太遲鈍了些,並沒 有表現出賽車方向盤同比例的靈 敏性,同樣的缺點亦出現在前作 中。要注意的是,別把大型電動 中猛烈的擺尾動作給用到這個遊 戲來,不然的話,保證你還開沒 到兩圈,就要把車子給開進維修 品。



在「印2」中過彎的技巧是 主要的成敗原因,在這部份除了 你個人的操縱技術之外,週邊配 備的好壞也是影響遊戲的因素之 一。筆者的建議是,將排檔設爲 自動,用鍵盤來控制油門的大小 ,然後使用一隻好一點的搖桿來 負賣方向,這樣的組合應該可以 幫助你拿個不錯的成績。別妄想 一開始就想使用手排檔來過關斬 將,不過如果你有像 THRUST-MASTER FORMULAS 及 THRUSTMASTER T1 道樣般夢 幻的配備,那麼就另當別論了。 (之所以夢幻,是因爲很貴…)

新手上陣保證是撞的滿頭包 , 進榜就更別想了。此時要詳加 利用「印2」中提供的錄影功能 ,仔細觀看自己的糗態以及勝利 者的技巧,以求獲得更進一步的 經驗。「印2」在此項功能中提 供了一個多角度的攝影機,玩者 也可以自由選擇鏡頭跟隨的車輛 、剪輯、並且儲存錄影資料。



比起前作只提供八個跑道。 還需要玩者購買資料片來補強。 「印2」這次提供了 15 個跑道 來供玩者選擇,算是蠻豐富的。 當然這些跑道都是依據真實的賽 道來構建,並且得到了賽車協會 的認證。在INDYCAR賽程中的 跑道看來平淡無奇,但是其中的 變化可就大了。有的跑道有較大 的傾斜而、有的有致命的髮夾彎 、或者是窄跑道、或者是短跑道 • 每一場比賽 • 你都必須花心思 去整理一個新的戰術才行。

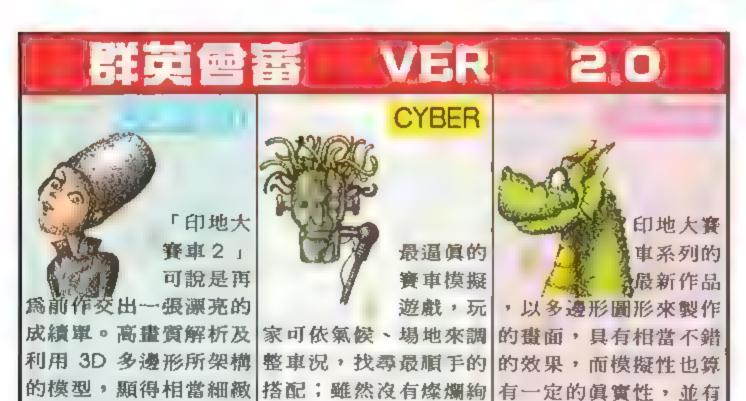
比起遊戲的一代作品。「印 2 」在人工智慧的部份還真是加 強了不少。或許有人會說,賽車 遊戲要人工智慧幹嘛,這樣的人 在看過「印2」中賽車對手的表 現之後可能就會改變看法了。在 比賽中你的對手會跟你槍奪最佳 的過彎位置、會把你逼到彎道的 外緣、更會在狹隘的跑道中左移 右晃阻礙你的前進。筆者在一代

中最愛使用的賤招-大撞車法( 將自東設爲無損壞模式, 再浩成 群體車禍使敵手退場)也沒比較 好用。增強的人工智慧使得遊戲 的挑戰性變得更高,但相對的「 恨得牙癢癢」時間也隨之延長了

雖然遊戲中提供了 MODEM 及 NULL MODEM 連線的功能 但是筆者期待的網路連線在「 印2」中還是沒有支援,想要多 人上場較勁一番的玩者還是得再 等—陣子了。除了—般遊戲的功 能之外,在「印2」中還另有一 個彩繪程式,讓玩者可以塗裝出 自己所喜歡的花色在賽車上,再 讓它在賽場上奔馳,算是項蠻有 趣的設計。



雖然尚有一些小瑕疵待改進 · 但是「印2」的表現還是相當 不錯的。總體而言,「印2」並 不算是一個據突破性的產品,只 能算是前作的"加強版"。不過 這次交出來的這張成績單,應該 是得到很好的成績才對。

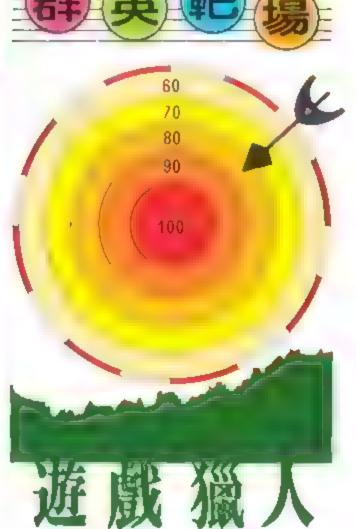


多遊戲所不能比擬的。

。只是在操控上略顯不 麗的各式場景,但其精

足,沒有人車合·的實緻細膩的表現,卻是許

感罷了!

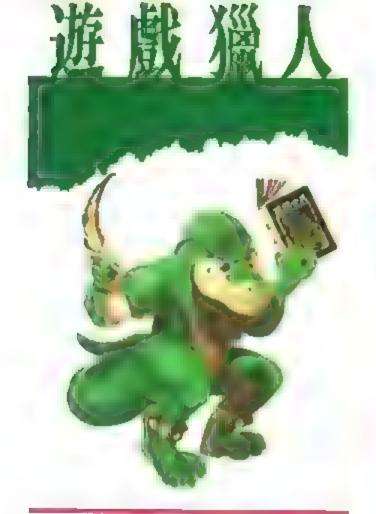


體貼的設計。

有一定的真實性,並有

錄影功能來讓玩家回味

自己的賽程,是項相當



●出版公司/第三波

## **一本文作者/賴福鑫**



SU-27 尾部特寫

〈蘇愷 27 〉是以一個「任 務編輯器」為中心展開的遊戲, 這個任務編輯器幾乎可以創造和 模擬出任何戰鬥狀況,您可以在 任務中指定任一單位執行密接支 援、巡邏、地面偵察、戰鬥巡航 、跑道攻擊、地面攻擊和船艦攻



在飛機本體部份,《蘇恺 27 》之飛行模組十分精確,模 擬腦真度亦無出其右者,諸如: **護層會出現在一定高度以下、不** 同高度之風速及氣壓亦不相同。 飛行高度愈高,大氣壓力愈小, 空氣密度感低,飛行時所須的空 速、攻角也就愈大。群山之間會 有亂流產生、危急時甚至可以丟 棄油箱和武器。另外,降落時機 上的空氣煞車板、機尾的降落傘 都會打開,飛行時不只襟翼( lap )會動,甚至連機翼前綠活 動輔助板( Slat )的變化都詳 細的呈現出來。種種細節都顧慮 到了,說其爲當代最佳軍事飛行 模擬器並不爲過。〈蘇愷 27 〉 中模擬的武器系統相當精良,即 使機上的雷達及電子光網系統雙 雙失效,還是可以機載飛彈之導 引頭進行瞄準鎖定,其精湛之性 能,乃飛行模擬遊戲之首見。還 有飛彈的發射也是本遊戲最講究 之處,從離開機身、點火推進到 拖著凝結尾在天空中畫出弧線、

命中目標都結結實實的表現出來 ,極具可看性。測試版中多機交 戰時會留下滿天凝結尾的問題, 在正式版中也得到了解決。飛彈 的凝結尾(白煙)會慢慢的消失 在空中!而即便您的座機中彈。 不得不跳傘時, (蘇愷 27 ) 也 是第一套將彈射狀況完全模擬出 來的遊戲,彈射時你可以清楚的 看到噴著火綠的 K36DM 彈射座 椅和機員一起從駕駛艙中彈射而 出,然後彈射椅上的減速傘會張 開,到了離地 1500 公尺左右彈 射椅會與機員脫離・隨後機員拉 開背上的降落傘,慢慢飘落地而 · 其畫面之精彩,令你不想跳也



俄文顯示的儀表板

遊戲中,由於開的是俄式戰機,因此畫面上所有的度量單位都以公制顯示,還有機艙內完全以俄文顯示的儀表板、風格完全以俄文顯示的儀表板、風格完全不一樣的抬頭顯示器,可能使一些熟悉西方戰機的飛行迷們必須重新適應。還好說明書中對每一

個儀表的解說非常之詳細。起飛 之前好好的翻一翻吧! 值得一提 的是,說明書中各種空戰技巧描 述的相當完備,各種武器的技術 資料亦十分詳細,連同使用方式 和攻擊技巧都寫得極爲詳盡。可 以當成一本真的空戰教練手册了



米格 23 中彈起火啦!

至於缺點方面, SU-27 雖 然擁有 Zhuk-27 對空雷遠,可 同時追蹤掃描十個目標,攻擊兩 個目標,可惜後者沒有真正模擬

一大特色,可讓玩家隨

心所欲的發揮您的戰鬥

能力。

出來,多目標接戰時還是有些困難。另外,模素的地形景觀和天空大概是整個遊戲最弱的部份,由於遊戲在WIN 95中限定使用256色模式,以及地面成像系的用256色模式,使得這個「遊戲」的遊戲性不高。這也是大部份「軍事」飛行模擬遊戲的通病:只重精確性而忽略了視覺感受。再者,由於《蘇愷27》是以Windows 95 為平台,在 486-33、12MB機器上的畫面更新率是成於12MB機器上的畫面更新率是成於12MB機器上的畫面更新率是成於12MB機器上的表面更新率是成於12MB機器上的表面更新率是成於12MB機器上的表面更新率是成於12MB機器上的表面更多數。16MB之後,12MB

12MB 機器上的畫面更新率是每秒一格,慢得無法忍受。但換成Pentium 133、16MB之後,以中文WIN 95來跑則是異常順物,效果好的不得了。遊戲的發果好的不得了。遊戲的發果好的不得了。遊戲的發果好的情報與語音效果,也是一大缺個!另外在遊戲中有一個小BUG,就是按 F1 無法呼叫出輔助說明畫面,雖因於遊戲呼叫的檔名與光碟中存放的檔名不符。還好



漂亮的港都夜景

CWIN 95 夠聰明·會自動幫你 找出這個檔來。



#### 包加契夫響尾蛇特技影片

《蘇愷 27》中特地收錄了 了段 SU-27 的"特異功能"影 片, BU-27 的"特異功能"影 ,由 BU-27 的 是 是 BU-27 的 是 BU-2

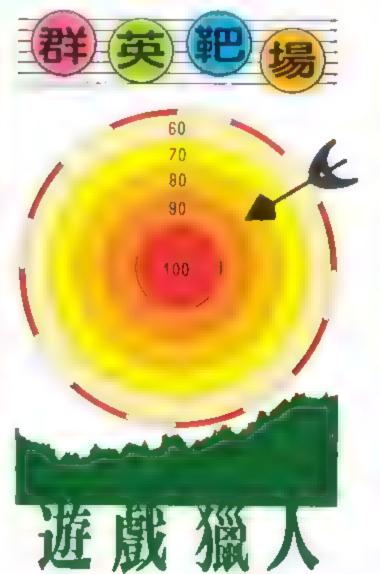
最後,想要一提的是,中文 WIN 95 的穩定性極佳,在整個 遊戲執行期間沒有出現任何問題,連要求最嚴苛的模擬飛行遊戲 都能勝任愉快了,您大可安心的 使用它一飛吧!



連駕駛時的風速、壓力

、角度等也都一併納入

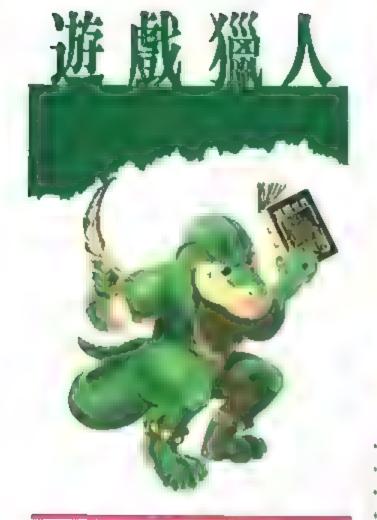
了遊戲之中。



較高。詳細的說明書及

收錄的記錄片段則是本

遊戲的另一特色。



## ●出版公司/松 崗

## ■本文作者/ [ucifer

## 「一場地獄之旅」

個遊戲的副標題是: \* cyberpunk thriller 這個名稱和 cyberspace 第一次 都是 WILLIAM GIBSON 敘述 程式設計師對抗高壓統治政府的 neuromancer "科幻小說。 所謂的 cyberpunk 用一句最簡 短話來表示,就是 high tech ,low life ", 先進的科學技術卻 沒有給人類帶來光明的遠景;相 反的,卻因科技的濫用而導致了 犯罪横行,貧富差距巨大,大企 業或政府用高壓的科技統治人類 社會,記憶中科幻遊戲雖然衆多 ,但是曾經打著 cyberpunk 的 名號的遊戲並不多,似乎近年來 只有一個名爲 bloodnet 的遊戲 ,現在就讓我們看看這個難得打 著 cyberpunk 旗號的遊戲表現 如何吧!





## 了但丁的神曲」

這個遊戲的故事內容可說是 頗爲具有娛樂性(不過遊戲進行 之前對於遊戲當時時勢、背景並 沒有多作介紹,讓玩者要融入頗 爲困難),大致的內容是敘述美 國政府當權者藉由高科技的虛擬 實境技術,和國防部、中情局的 控制,讓全美國的人相信地獄和 人界的通道已經打開,邪魔四出 ,政府則利用稱爲「神之手」的 組織來取締高科技的發展,不讓 民間的科技有機會能夠識破這些 内幕·玩者所扮演的主角則是原 先「神之手」中的幹探,突然遭 到政府的暗殺隊追殺,主角們必 需找出爲何自己突然成爲政府的 眼中釘的原因。既然這個遊戲中



有不少部分是以地獄爲背景,自然裡面有不少的典故和暗喻,一開始男女主角投靠的程式設計師的名字就是 DANTE,也就是撰寫神曲的但丁,象徵由但丁帶著玩者開始一場地獄之旅,而遊戲中也有一個稱爲 DEADLY SEVEN的幫派,也就是前一陣子因爲"火線追緝令"(SEVEN)而讓

很多人耳熟能詳的以驕傲、貪食 等七大死罪爲首的幫派,裡面的 許多地獄的景象都是融合了自占 到今的各個傳說, 像地獄的渡船 人 CHARON、大魔王 BEELZEBUB · BELIAL 都是其來有自,像筆 者一樣對這些傳說特別有興趣的 玩者會對這些部分特別有興趣的 而整個遊戲中,隨著玩著的進 度慢慢增加, 很明顯的可以感覺 出有著改編自 PHILIP K.DICK 的短篇小說"魔鬼總動員"的味 道,對於未來由政府以高科技的 手段來進行恐怖的統治,可說是 讓玩者預先看到了一個讓人不寒 而慄的景象。



## 

正一、負三等等的號碼的密碼系 統就已經非常厲害了,更別說玩 者還要考慮到英文中子音、母音 的搭配來推斷出各種可能的組合 來;最後再把範圍縮小到美國的 各洲和其首府的名稱,最後再試 圖湊出正確的答案來,如果有玩 者可以解開這樣的謎題,除了先 受小弟一拜之外,筆者覺得國安 局可能會很需要你這種人才的。 另外還有一個主要的劇情發展是 靠著一個「神之手」幹部的電腦 來進行的,這個部分的密碼更是 神來之筆,這一部份是把通常是 兩個字的組合將其每一個字的前 兩個字母去掉,再把它們連在一 起,玩者首先要判斷這是兩個什 **廖字連在一起,要從哪邊將它斷** 開,接下來還要設法找出答案來 ,唯一值得欣慰的事,就是這些 謎題大部分都是遊戲中會出現的 字,但是爲什麼要拿某個人的名 字或是某個城市的名字來作讀個 檔案的密碼,遊戲中並沒有給玩 者一個合羅輯的解釋!更識異的 是遊戲中最關鍵的一部份資料也 在這部電腦裡面,而它的密碼是 由幾個人所知道的一句拉丁句子 所拼凑出來的,同樣的,爲什麼 這個字要當作這個檔案的密碼, 或是爲什麼玩者該知道要到這裡 來使用這個密碼,同樣的也沒有 合理的解釋(至少在中文版裡而 看不出來),而許多密碼在中文

化之後在這一個部分也是可以說 是無解的,原先的解答是一個城 市的名字 FOGGYBOTTOM , 可是遊戲中已經把它翻作霧底市 ,同樣的一些人名也都翻成了中 文,要從中文再回想出它的英文 來,至少在沒有人提示的情況下 · 筆者認爲很難做到。另外其他 部分的物品解謎也有許多地方要 作"推理大跳躍",舉例來說、 中文翻作"夢幻粉"的物品,在 沒有任何提示的情況下竟然要常 作迷樂用(有人知道原因嗎?) ,遠些沒有提示和設計不良、太 過困難的謎題都讓這個遊戲的可 玩度降低許多<br />
・不過<br />
・好戲還沒



## 地獄般的體驗

讓這個遊戲名副其實的並不 只有它的解謎部分而已,它的劇 情部分就筆者猜測。"可能"原 先它是想要作成自由度非常高的 遊戲,讓玩者慢慢去探索每一個 部分,不過它對於每一部份劇情

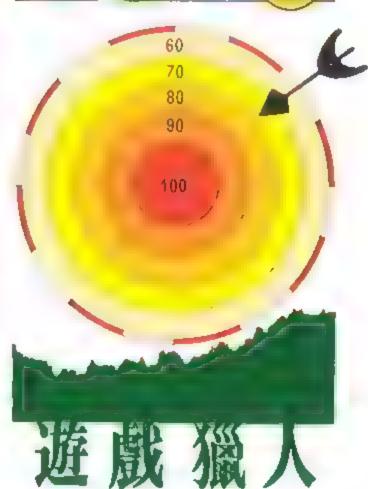
之間的連結非常差,往往玩者作 完了一件事之後,接下來就不知 道要怎麼辦了,要作什麼事。例 如劇情中有一段是某個人要求我 們去帶一個超能力者和一個情感 挖掘器回來,正確的作法是先把 情感挖掘器交給她,請她改造了 之後,再去完成一個任務,結束 這一段的劇情; 不過如果玩者把 超能力者和憤感挖掘器一起帶回 來,劇情就會很"自然"的發展 下去, 而完全忽略了有關情感挖 掘器的事情。

有一門稱爲 human factor ″,人因工程的理論是專門在探 討設計出來的產品合不合於人類 使用的習慣,簡單的說也就是\* 順不順手,會不會造成傷害?" 「地獄之吼」這個遊戲很明顯

的讓玩者感到非常的不便,也許 以後 Take2 這家公司在推出任 何產品的時候,都應該找夠多的 試玩者來測試,這樣才能及早找 出問題所在,免得讓玩者花錢找 罪受,這樣就悔不當初了。







#### 20 品 只面 酱 VER



此遊戲的 故事內容 頗具娛樂

;但在劇情安排上及謎 題佈局方面略顯不足, 甚至玩者會不知不覺深 陷其中·不知所措。



有完咧…



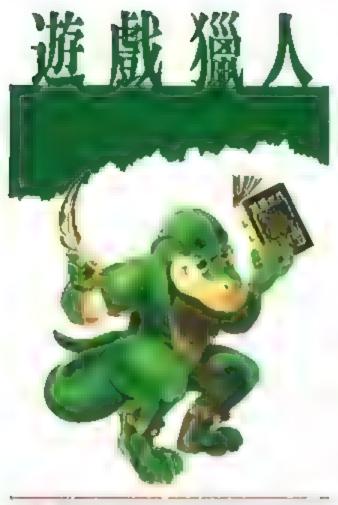
劇情的部 份有些凌 亂,導致

玩家會有摸不著頭緒的 感覺,而部份謎題的難 度,稍嫌艱深,若能稍 加改進,相信遊戲會更 增娛樂性。



經過中文 化之後推 出的冒險

遊戲,在畫面的表現上 還算不錯,但謎題難度 就難了許多,尤其是經 中文化之後,很多地方 都變得不甚合理,是本 遊戲頗令人遺憾的一點



- ●出版公司/憶弘國際
- ■本文作者/ RXZ

# (#)人爲財死

們看到的許多策略遊戲當 中,大多是爲了建設一個 **強而有力的政體,或者是市政府** 也可能是個國家,但是大家発 不了都要爲了財政預算傷腦筋。 所以我們可以這麼說,策略遊戲 除了本身所具有的特性-像是較 爭、科技發展之外,它的靈魂就 在於如何賺錢。一個好玩的策略 遊戲之生存之道,便是讓玩家覺 得赚錢是件有點難又不會太難的 事情,如果要讓玩家沈迷其中, 那麼還得讓玩家所賺的錢有地方 **捆霜,** 因爲金錢的意義不在於金 錢本身,而在於它所能帶來的週 邊利益,所以掌握資金的玩家要 能善用財源,進而讓財源廣進。 如果你喜歡當個守財奴,那麼你 必定無法建立起屬於自己的金錢 帝國!

# # 線上求救

前一陣子筆者才玩過世紀末 商業革命(以下簡稱商業革命) ,覺得這兩個遊戲的風格頗爲類 似,遊戲都是以創造商業利益、 建立商業霸權爲訴求,而且也都 引進了工業成份,使得玩家對工



商業間的關係能有更清楚的認知 商業革命的特色在於生產製造 流程的完整性,以及別出心裁的 運輸方式;而金錢帶國則著眼於 科技新知的突破和經銷體系的運 用。兩者的理念十分接近,遊戲 的內涵也相去不遠,可以說是各 擅所長;但是以遊戲的完整度而 言,金錢帝國顯然略勝一篇。在 金錢帝國中擁有全程語音的數學 課程,帶領玩家熟悉這個有點複 雜的遊戲系統,八個完整的教學 課程對於初學者而言受益匪淺, 如果你對擁有一口流利英語的解 說員不滿的話,也可以經由實面 上的文字說明瞭解其意義,再不 然也只要跟著文字框所指的地方 ,按下你的滑鼠鍵來跟著學習。 遊戲的線上求救系統,是筆者所 見過的軟體中最最完善精美的一 個,這一點頗值得商業革命學習



# (事) 多重視窗

金錢帝國採用 640 × 480 的 256 色高解析畫面,遊戲中大部份的人、物都是實景,感覺上相當地逼真。操作介面有點類似 WINDOWS,雖然筆者並不欣賞 WINDOWS 的介面,原因是使用地圖捲動的功能不好用,但





## # 難度頗高

金錢帝國是筆者所玩過的策略遊戲中,少數幾個兼具難度及深度的遊戲之一。從一開始八個獨立的教學課程中,玩家應該就能感受到遊戲涵蓋的層面相當廣,包括了農場、製造工廠、礦場

經營、股市操作等等範疇,一 開始玩家只需要注意銷售據點的 建立,選擇接近成品港口的城市 可以減少運輸成本,然後開始全 面佈點,向銀行貸款及介入股市 。你會發現到公司成長的幅度相 當鰲人,如果你這麼快就滿足的 話,筆者保證你的公司不到三個 月就會垮,因為遊戲中還有其它 的競爭者,雖然他們各自具有不 同的性格,但是,只要你在商場 上存在一天,你還是他們的敵人 電腦所扮演的角色不再是被動 的軟腳蝦,他們對市場反應的速 度讓筆者吃驚,如果玩家想要徹 底擊敗對手,最好能夠壟斷資源 操縱股市。港口的貨物品質通 常較差・因此只代理那些產品・ 終究不是長久之計,在玩家擁有 **優良品質的商品時,玩家還必須** 建立自我品牌,透過策略的運用 使用單一品牌或是各種商品都 有一種品牌,對於市場佔有率會 有很大的影響。推銷商品要善用 城市中的傳播媒體,使玩家的商 品廣爲人知,並進而創造自我品 牌;雖然品牌對市場有著一定的





影響,但卻非必然,人們對像肉 類之類的商品並不是很注重其品 牌,而飮料如啤酒、可樂的品牌 影響就量大的,價格和品牌策略 要如何並行不悖,恐怕也是玩家 必須面臨的極大考驗。除了銷售 之外,筆者覺得遊戲最困難的地 方在於製造業,由於製造業牽運 甚廣・包括了原料種類、品質、 價格、製造技術以及運輸成本。 玩家一開始只要注意港口提供的 原料即可,記得一步步打下基礎 · 同時熟悉遊戲的操作, 不要宴 想一步登天,遊戲中產品的種類 繁多,玩家可以盡情發揮你的才 華,不過通常只有最後成品才能 真正賺錢,如果你想把 CPU 盒 到你的銷售據點去賣,恐怕十年 也資不到 1000 顆。要提升製造 技術必須有研發單位,也才能提 供較佳的品質,由於遊戲採用百 分點的方式來計算科技,例如某 產品的品質有 40% 是由生產技 術決定,常時該產品最高生產技 術若爲 200 ,而玩家只有 100 的 話, 你的 40% 中只有( 200 ) × 40%=20%, 也就是說 即使玩家擁有最好的材料( 100 %)也只能達到 80% 的品質, 實在沒有什麼競爭力。由於科技 發展完全沒有上限, 使得彼此間 的競爭更形激烈。

雖然遊戲的規模十分龐大, 但是它的管理系統也很細密,如 果玩家覺得管理銷售據點很乏味 或是分身乏術,也可以請偶總裁 來幫你管理:當然你也可以請人 來管理研發部門或者是製造部門 甚或是整個公司,專心玩你的 股票(筆者奉勸你還是不要這樣 做…),遊戲中每個人都被賦與 不同的個性和專長,當你要選擇 總裁的時候最好能注意一下!基 本上金錢帝國的架構非常完整, 值得玩家一玩再玩,比較可惜的 -點,就是背景音樂只有三首, 實在是太少了,不過曲風截然不 同·再加上豐富生動的數位音效 ,在音樂這項勉強也算是過得去 了。如果玩家喜歡扮演超人救助 **苦難的話,還可以選擇任務模式** • 協助面臨困境的公司解決危機 整體而言,金錢帝國讓玩家找 到賺錢和花錢的樂趣,並且讓玩 家沈迷在擊敗對手的樂趣中,實 在是不可多得的大作,想找幾個 強勁又韌命的電腦對手嗎?找它 就沒錯了!





使自己成爲金權霸主… 在內容上頗類似「世紀 未商業革命」,但以遊 讓遊戲更顯生動: 值得 戲完整性來說,「金錢 帝國」可說略勝一籌! 採用高解析度的聲質, 表現得生動鮮活。



CYBER

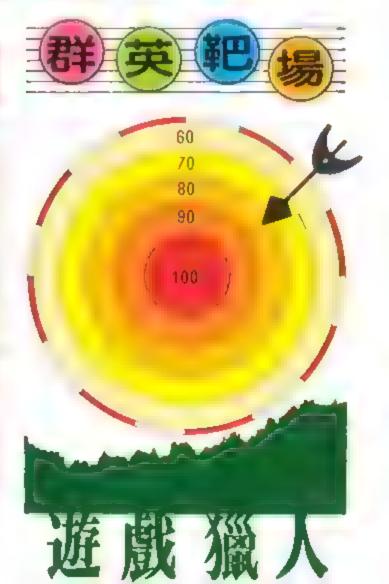
貼心的設 計,讓初 上手的玩

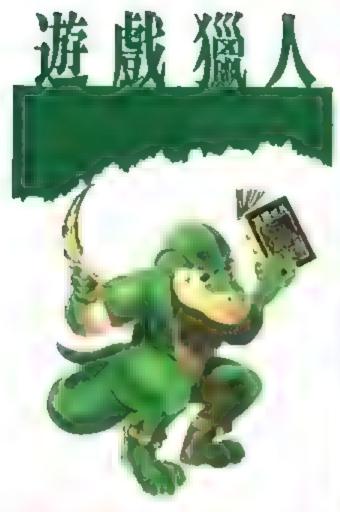
家也可以激翔於遊戲世 界中,而精緻的場景, 一提的是整體的層次相 當具有水準,對喜好動 腦謀略的玩家是不錯的 選擇。



源人沈迷 在金錢遊 戲之中的

策略遊戲,費面的表現 相當精細・而內容架構 也是少見的龐大嚴謹, 線上求救功能的功能, 則是頗令人欣賞的設計





#### ●出版公司/第三波

#### ■本文作者/遊戲駭客



故事一開始時,Torin 的父母被一股未知的邪惡勢力所擄獲,Torin 回家後則因找不到父母親而心急如焚,一個看似無辜的路人告訴 Torin 他親眼目睹了整個事情的經過,而且告訴 Torin 是誰綁走他的父母的。 Torin 决心要找回他的父母親,而這個路人卻在陰險的笑容中悄悄的離去



,故事就這樣開始了…



也許是爲了簡化遊戲,

Sierra 將 Torin's Passage 的整個故事切割成五個段落,每一個段落都可以算是一個獨立的故事,發生在 Strata 的地表下。這是一個奇妙的世界,在這個星球一共有五層地殼,每一層都有自己的風格,而 Torins 就住在這個星球的最表層,隨著故事的演進他會逐漸的往地心前進,到了

最後他將在Tenebrous與當初那個看似無辜而熱心的路人做最後的對決,當然,在這麼一個溫馨的家庭式冒險遊戲中,你可別期望會有什麼血腥暴力的決鬥蠻面。 Torins 能找回他的父母嗎? 嘿嘿,這個問題就留給聰明的你來回答吧。

Sierra 公司在冒險遊戲的製 作歷史上,也許比某些讀者的年 齡還大呢,這麼長久以來的經驗 累積,在 Torin's Passage 中可 是完全展現出來呦!這個遊戲有 **駭客看過最親切的人機界面,如** 果你是個冒險新手,別懷疑,它 將會帶你度過許多的難關(哈上 有什麼比內建線上 HELP 更好的 耶誕禮物呢?)。遊戲中眞正實 **隧了「一隻滑鼠走天下」的**理念 ,還有許多豐富的動畫玩家可以 看個過瘾,也可以聽個過瘾(提 供全程語音耶!)。爲了讓沒有 耐心的玩家也可以快快樂樂的玩 Torin's Passage,遊戲中還提



供了快速移動的按鈕以及主角行 動速度的調整鈕,讓玩家可以輕 鬆控制主角的行動還有每一個場 景之間的切換。

遊戲中經常會使用到的指令 與物件已經設計在畫面的下半部 • 玩家可以輕鬆的點選各種指令



也隨時可以選取物品來使用。 而類似儲存進度或者是各種功能 設定的機能,則採用隱藏式的下 拉選單,只要游標移動到特定位 置就會出現,這種設計駭客覺得 真正是細心而又貼心。不能不提 的,這個遊戲設計了六種進入遊 戲的方式,你可以隨時進入五個 世界中的任何一個世界(因爲那 是一個獨立的遊戲),你也可以 選擇從一開始把整個遊戲好好的 玩完,對於自己還沒什麼信心的 玩家而言,可以選擇一小段故事 來進行遊戲,還有全程線上

HELP,應該是個不錯的消息吧



對於這個遊戲的影音表現, 我只能說真是「驚爲天人」。在 静畫的表現上它採用了高解析度 的256色顯示系統,除了精緻的 單一場景之外·還有很多多層捲 動的壯闊背景,諸如第二個世界 的縱谷,第四個世界的小島,再 再表現出Sierra作品一向以來的 藝術家風範。而在聲音方面除了 讓人極爲滿意的全程語音加數位 音效之外。Sierra 請了奥斯卡金 像獎得主 Michel Lagrande 來爲 這個遊戲做背景音樂,你沒聽過 嗎?嘿嘿,駭客也沒聽過這傢伙



,不過,與斯卡金像獎這東西可 是真的假不了,假的真不來!硬 要挑些毛病的話,駭客認為動畫 處理不夠流暢,比如說:在第 · 個世界裡,主角要橫越大樹根的 動作就相當的不順暢,不過這種 問題在遊戲中並不多見,所以其 實也算不上是個問題啦!



整体而言,傳統風味濃厚的 Torin's Passage 是Sierra公司 再一次成功的出擊,壯闊的背景 畫面、細緻的繪畫風格、悠揚的 音樂、貼心的操作設計,無不顧 示出這個冒險遊戲霸主,在製作 時是如何的匠心獨選。當然,沒 有一個遊戲是會符合每一個玩家 的,如果您喜歡高難度的或者是 化石級的文字冒險遊戲,那駭客 是沒辦法推薦你 Torin's Passage 的,不過,如果您是一個剛入門 的玩家,或者想要度過一個輕鬆 愉快的週末午后,那麽這絕對是 一個最好的選擇!





精彩豐富 的遊戲內

作介面流暢順手:而在 家值得一試!



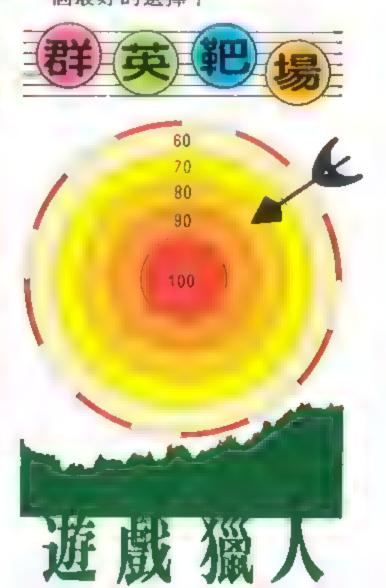
CYBER

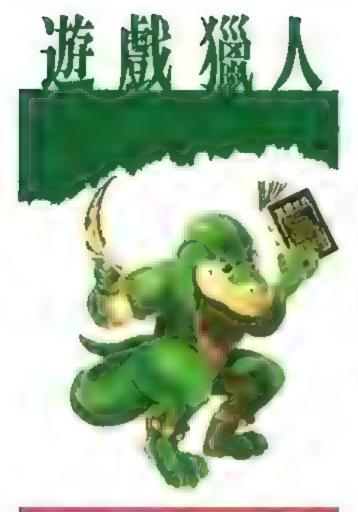
輕鬆恢諧 的手法架 構了本遊

容,加上戲,使遊戲整體的娛樂 細緻的畫面,讓玩者目性十足:聲光方面在大 不轉睛的沈溺其中,操 費周張之下,所營造出 的效果真是可图可點。 音樂表現上實爲驚天動|簡易的操作介面,充滿 地, 喜愛冒險遊戲的玩 趣味的冒險, 將遊戲的 氣氛烘托的相當成功。



戲, 優異的書面表現, 全程的語音及音效,操 縱簡易的控制介面,再 加上難度不高的謎題, 頗適合冒險新手來嘗試





#### ●出版公司/軟體世界

#### ■本文作者/ HERO

任任 然近年來戰略 RPG 類型的遊戲大為盛行,但是大多是以充滿了魔法及怪物之世界來做學有景,鮮少有以科幻及機械人為主題的遊戲,使得喜好未來的筆者一直無法滿足;不過最近智冠科技所推出的烈焰網額,卻令筆者為之一擬。這個遊戲的特色在那裡呢?就讓我們一起來瞧瞧吧!



遊戲中玩者所扮演的是「死亡骷髏」傭兵團的首領,要協助亞達拉王國的蜜兒公主復國。雖然這一類型的故事劇情並不特別新奇,不過在遊戲過程中倒是安排了一些伏筆:有些原本是敵人的角色,只要你在某些特定條件之下,便可以將他們收為己用,像以攻擊力聞名的肯特、各項能力都在水準之上的巴洛克等,如果能將他們納入旗下的話,將他們納人旗下的話,將他使人數並不多的我方,大大地增



加整體戰力哦!關於這一點在說 明書上並未提起,因此雖然在劇 情上已經有些微的提示,但如果 玩家不不是很注意的話,搞不好 就會錯過了招攬他們的機會。或 許有些玩家會覺得讀樣的方式較 不易接受,但筆者認爲這應該是 作者所設定的隱藏角色,如果能 藉自己的能力來讓它們加入,豈 不是更有成就感嗎?而且在他們 加入之後,會在往後的劇情中各 自帶入一台特殊機兵,更是我方 往後的主要戰力。關於這一點, 筆者覺得這應該是個見仁見智的 問題, 端看個人的習慣而定。不 渦在整體而言,烈焰觸狼傳的設 定算是相當不錯的,不僅在說明 書中詳細地介紹了遊戲背景及相 關資料,更附上一張亞達拉大陸 的地圖,讓玩家能夠感受到遊戲 的世界觀,而融入遊戲的世界中



自由式搭配機兵及武裝是烈 焰鋼狼傳的最大特色,由於人員 所能駕駛的機兵類型並未限制,

所以玩者可以依自己的喜好來組 **織部隊**:如果是較性急的玩家( 如筆者般),可以將所有機兵全 換成近戰型機兵,並配上強大的 近戰武器及護盾,以機動性來突 破敵陣; 如果是較謹慎的玩家, 則可以全換裝爲重裝型機兵,然 後全部搭配飛彈等使敵人無法反 擊的武器,遠遠地就將敵人全部 殲滅了。像筆者有位朋友平常很 少玩此類遊戲 | 但是他就是全換 裝成重裝型機兵,裝載著大批飛 彈,一下子便將敵人全滅了。由 此看來。本遊戲的不僅變化性相 當高,而且在不同的條件之下, 也能讓新手能輕易地上手,算是 相當不錯的設計。



提到武裝, 烈焰鋼狼傳的武器及其它配備共有八十種左右, 而且還分爲相當多的類型, 使得玩者在進行遊戲時的自主性大爲提高; 不過美中不足之處, 在於說明書上的武器資料與實際上有相當的誤差, 很可能是在說明書印好之後又經過修改吧! 還好在

購買物品時皆有其性能的說明, 讓玩家不至於錯認物品的性能, 而導致兵敗如由倒的下場。

AI 可說是戰略 RPG 最重 要的地方之一。關於這部份,筆 者認爲敵人及我方的 AI 表現都 做得相當不錯,在搜尋敵人及攻 擊方面,可說是國內同類型遊戲 之中表現得較佳的一個,尤其敵 人跟友軍的攻勢都相當猛烈,因 此玩者在遊戲之中,必須先擬定 好作戰的方式,並且得小心地進 行、不然在一疏忽之下,敵人的 砲火 可是豪不留情的。 不渦補給 車的 AI 表現則顯得頗爲笨拙, 使得其表現與其它部隊比較之下 期得格格不入: 筆者認爲本游 戲中的補給車反而是多餘的,如 果能將它去除的話,或許會有更 好的表現。



本遊戲的任務關卡設計得頗 具水準·不論是正面交戰、突擊 敵方、護送友軍或拯救人質等, 皆具有相常的挑戰性, 像有個關

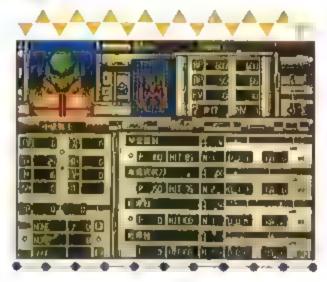
卡是要去救出萊茵,如果玩者沒 有注意到運輸機及人質的安全, 而一昧地衝入基地搶救俘虜的話 很可能就會在敵人的三面攻擊 之下,使得運輸機或俘虜被消滅 , 那可就完了: 尤其是敵人援軍 中的戰鬥機,會趁著我方與敵人 主部隊的交戰中突襲俘虜,如果 玩家稍有疏忽的話,就會導致任 務失敗。像這些具有相當難度的 關卡,再加上敵人表現不錯的 AI ,使得烈焰鋼狼傳的整體遊 戲性表現得相當不錯。



本遊戲的書面可能是較弱的 一環。雖然是 SVGA 256 的書 面,但是在一些地方上的表現不 盐理想。機兵的造型略嫌老舊了 些,在看悄機動戰士及機動警察 的玩家而言,可能較不容易接受 這種類似無敵鐵金觸時代的造型 ;而人物鬪像更是一個相當明顯 的問題所在、雖然在技巧上不算 差,但是就感覺而言就是有點不 對。除此之外, 美工的表現環算

不錯,尤其在戰鬥場景及地形上 · 仍具有一定的水準。不過在片 頭及結尾的動畫上,則製作得略 嫌草率了些。如果能更用心去製 作,應該能有更好的表現。

遊戲的背景音樂具有一定的 水準、雖然不足以驚世駭俗,但 至少也充份地表現出遊戲在進行 之中的感覺。音效則表現得很不 錯,舉凡機槍的掃射聲、能源武 器的射擊或爆炸聲,皆具有相當 的魄力。



就目前市面上的戰略 RPG 而言,烈焰鐊狼傳可算是個相當 良好的作品。雖然在擀面及一些 小細節的表現並不是很理想,但 是高度自由性的玩法及水總不錯 的 AI · 則足以將上述的一些小 缺點予以掩蓋。如果你喜歡『天 使帝國」、「炎龍騎士團」,那 更不可錯過這個以機兵爲主的遊 戲。只要你拋開以聲光爲喜惡的 觀念,你一定能感覺到清遊戲的 豐富內涵。



喜愛戰略 RPG 的玩

次軟世所推出的 \* 烈焰 產生不同的戰術運用, "會帶您一種物超所值」如近戰,內搏、遠戰, 之感 1 在本遊戲的任務 迂迴等:遊戲 AI 方面 關卡及戰鬥設計表現得 的設計頗具挑戰性,讓 美倫美奐:流暢的介面 整體效果更具多元化, 操作…相信會是玩家最 佳的選擇。

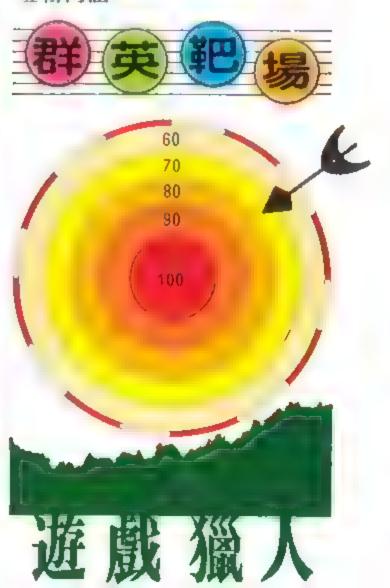


可自行變 化搭配的 武裝系統

家們, 遺 設計, 使敬裝配備時能 力不夠。

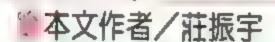


很理想,不過在 AI 表 現及整體設定上還算不 錯,而武器每回合射擊 次數的設計, 使得武器 較遺憾的是包裝上吸引性能的變化性更大,而 且也更具自由性。



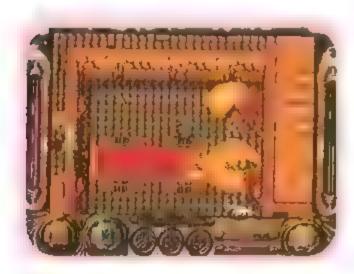


●出版公司/第三波



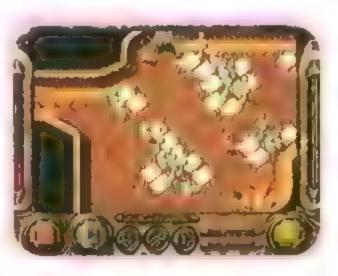


A RPG 及戰略遊戲方而一向首執牛耳的,在電腦遊戲界也是受玩家所注目的公司。在前不久, SSI 推出了惡蟲之島這一個動作 RPG 的遊戲,其故事、難度、以及各方面的表現都相當不凡,保持著該公司一貫的水準。到底惡蟲之島有何特別之處呢?就請衆看信聽我細細道來。

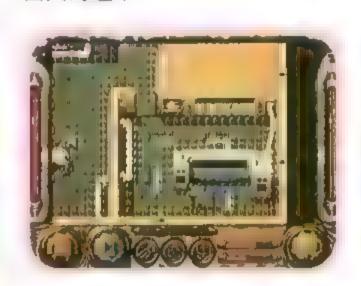


遊戲開始時玩家就與最終 的大魔王碰個正著,但是卻被其 傳送回主角的家鄉,主角當時完 全失去記憶,記不得發生了什麼 事,當他回到村子裡時,發覺橫



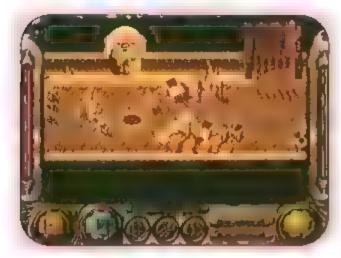


本遊戲似乎以劇情爲主,戰鬥爲輔,何出此言呢?因遊戲採即時戰鬥方式,而戰鬥系統的設計不良,筆者覺得以"手忙腳亂,眼花撩亂"來形容最爲貼切。遊戲一開始,對付一些小敵人問題不大,但到了遊戲後期,敵人通常都是一窩蜂的擁上,而且敵



遊戲以640×480×256色的模式顯示,地圖以類似魔獸爭霸 3D 繪圖的方式繪製,因此畫面看起來雖頗爲細緻,但卻有生硬之感,不過整體看來,卻有另一番風格。遊戲的圖型相當精製,在不同的區域就有不同的建築物。而且都是以相對比例方法繪製,除了遊戲中山脈的大小看起來較不真實外,其他的圖型都表

現的可屬可點。



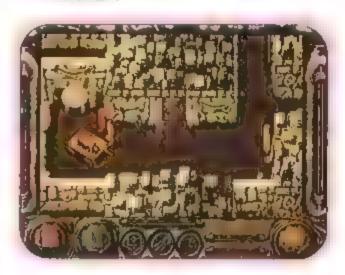


遊戲的音樂則令筆者激賞, 在不同的區域配上不同的曲風。 有類似東非土著的曲風,亦有搖 滾樂的重金屬,而且,只要玩家 聽的仔細,就會發現,其中 80 %的音樂都是同一首旋律的變奏 但由於作曲家的潤飾,造成了 迥然不同的感覺。音樂是由 CD 音源直接輸出方式播放,因此, 玩家即使沒有專業的音源器也能 享受高品質的效果。話說回來, 現在遊戲的配樂好像不是 CD 音 源,就是使用類似 MOD 的方式 播放,完全放棄了音源器的支源 。這對一般玩家來說是天大的好 消息,只不過…嗚嗚嗚…浪費了 筆者剛購入的音源器罷了。不過 以 CD 音源直接輸出的方式,倒 是造成了本遊戲的一個小暇在, 就是當音樂播放一軌後,重新播 放時,會使螢幕顯示暫時停頓。 更糟的是、螢幕停頓之時、遊戲 還在進行,因此有時候筆者戰鬥 時遇到 CD 換軌播放造成的延遲 就會在延遲的刹那後一命嗚呼

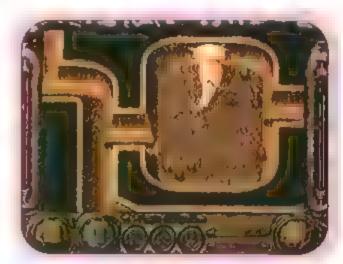


筆者在玩過多次後, 認為遊 戲的提示稍有不足,而且相當容 易卡住。很多地方都識求對話的 技巧,如果說錯話就無法概續, 而這時唯一的方法就是使用存取 檔大法,一句一句話來試。有時 候,對話更會存在著一些所謂的 禁句,只要玩家提到了這些禁句 遊戲就會卡住。最明顯的例子 就是在契達人基地跟奥契達打交 道時。如果你慰勞他的辛苦的話 他會不理你,然後你就永遠拿 不到通往迷宮的鑰匙,於是進度 永遠卡住。不過最令人頭痛的還 是遊戲中的臭蟲,經常造成當機 的慘劇。最常出現的就是因 Windows 的作業環境所造成的

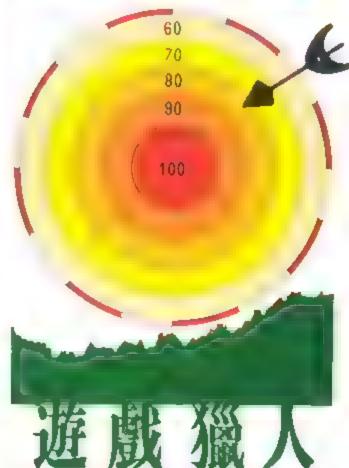
系統錯誤。筆者常常玩到 一半, 遊戲就忽然停住,然後就出現 Fatal error , 而遊戲就強制被 Windows 結束,不過,由於筆 者是一邊寫攻略,一邊玩遊戲, 才容易如此。所以,建議玩家啓 動遊戲時,最好把其它的應用程 式都關起來。



雖說本遊戲有若干缺點,但 是哪個遊戲是十全十美的呢?本 遊戲的優點仍是多過其缺點。而 其中筆者最欣賞的就是它的故事 及音樂。在玩完三次之後。筆者 仍有去探索其它未曾到過地方的 衝勁。如果讚者也購得這套遊戲 不妨多玩幾次,你自會得到其 中的樂趣。







#### 田 田 田 /ER



640 480 256色的

式顯示· 使得畫質看 起來相當清晰,加上 3D 繪製的人物場景, 使整體看起來生動細緻 ;而在戰鬥系統設計上 略顯凌亂,是有待改進 的地方。

#### **CYBER**

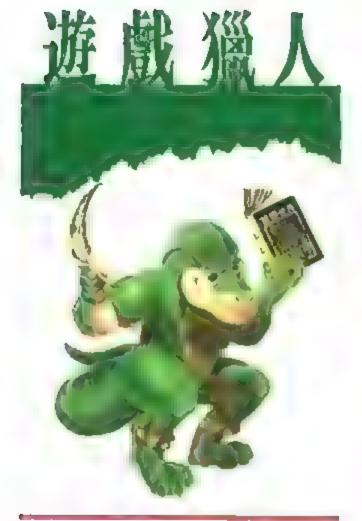


匠心獨具 的各式音 樂,配合

戲充滿了特殊的風味。 | 若能將提示不足之處稍 加改進,或搭配上語音 以提供訊息,遊戲則更 增趣味。



著高解析的場景。讓遊 系列之一,在畫面的表 現上相當精緻、音樂也 具有相當的水準,不過 在劇情設計上有些不完 整,使得遊戲進行時容 易卡住。



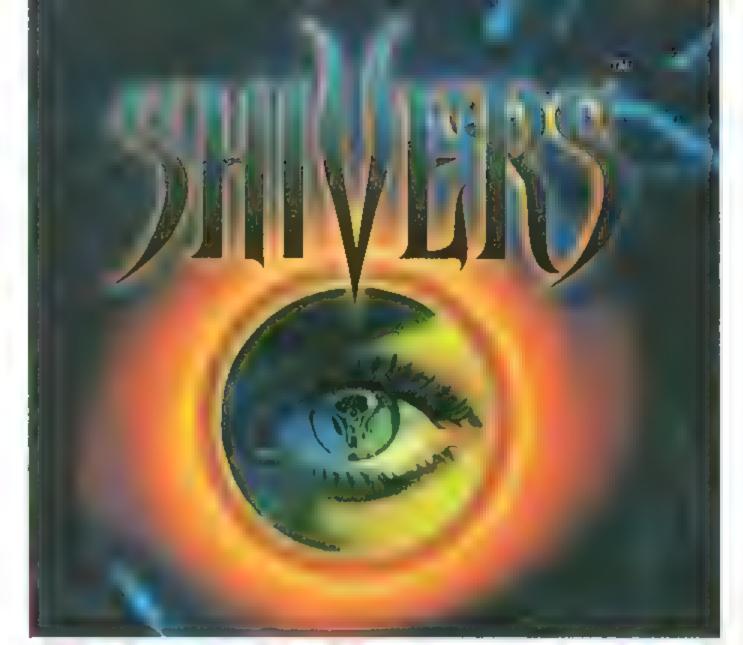
#### ●出版公司/第三波

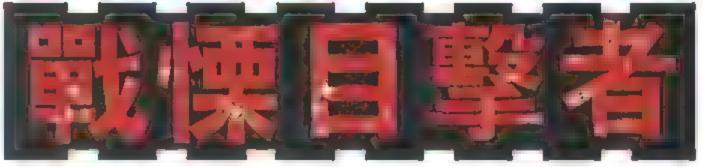
#### \* 本文作者/遊戲駭客

不口 你的衆多朋友比起來,你是個很鐵齒的人嗎?或者,你喜歡一個人獨自在週末的夜晚看鬼話連篇?還是,沒事你會遊遊蔥園以証明自己的膽大包天呢?年輕人啊!逞血氣之勇是最要不得的事。什麼?你不相信?好吧,也許Sierra公司的 Shivers 能告訴你什麼才是真正的恐懼。



在耶凝節(而不是萬聖節) 這麼一個喜氣洋洋的節日裡, Sierra 推出了 Shivers 這麼一 個驚悚的解謎遊戲,還真是大膽 。故事一開始,主角自以爲勇猛 的和幾個朋友打賭,賭自己可以 安心的在 Windlenot 博士的「不 思異博物館」裡面度過一段愉快 的時光,雖然在朋友們臨走前還 聽到了遙遠的地方傳來了狼嚎聲 ,不過你還是很勇敢的決定留了 下來(或者說被留下來)。好極





了! 現在你的朋友們去看電影, 舒舒服服的吃著爆米花,而你將 要度過最驚險的暗夜之旅了…



Shivers 」,大刺刺的呈現在您眼前,與第七訪客、迷霧之島或者是先知的魔寶石比起來,這個作品雖然只有一張光碟片的容量,可是卻有過之而無不及。至少,使用年輕人的鬥志,這種每天都會發生的真實橋段引入遊戲,就是一個相當不錯的主意。



在界面控制上 Shivers 的設計堪稱方便,在一個銅質的長形盤子上面,除了包含查詢功能、表現你的生命力、放置你所找到的物品之外,另外也可以叫出功的例表。隨著劇情的發展,玩家將會看到許多段動畫或者影片,而你可以透過遊戲中提供的

這些動畫或者影片呼叫回來復習 一次,看看是不是有什麼遺漏的 訊息。



在影像上,Shivers 的畫面可以說是相當的精美,由於整個遊戲使用 3D 系統架構出來,所以在光影以及細緻度上都有極佳的表現,唯一小小的缺憾就是材質使用不當,似乎亮度太高,感覺上有那麼一點點不真實,簡直就像夢境般(這倒符合 Sierra 在廣告上所說的:如「惡夢」似的旅程),不過,這點相信與各顯示器有相當關係。

最教駭客讚賞的是它聲音上 的表現!除了語音之外,各種特 殊的音效:遠方的狼嚎聲、操作 機械的聲音、深夜裡的虫鳴鳥叫 ,可真是教人身歷其境啊!那逼 真至極的音效與靈氣迫人的場景 ,令人覺得全身毛骨悚然、背脊 發涼。

既然 Shivers 是一個解謎遊戲, 那麼在各種謎題上的設計它

到底有怎麽樣的水準呢?我們這 樣說吧! 張大你的眼睛、豎起你 的耳朵、打開你的心震、走遍每 一個房間,如此你才能夠解決所 有的問題,遊戲中的謎題可真是 千變萬化,而且互相之間毫無關 連,你很難用前一個謎題的思考 邏輯來解决下一個問題(當然也 有例外), 這樣子的遊戲方法讓 你很痛苦嗎?沒關係,在原版的 手册中提供了基本的提示(真的 很基本…),自視才智過人的玩 家也許喜歡直接進入遊戲,手册 這玩意兒連瞄都不瞄一眼,不過 這次恐怕難償所願了,不相信? 試試看你就知道了。



雖然在謎題的設計上相當有水準,不過也許是因為關形資料的容量較大, Shivers 在更換場 景時會有輕微的延遲,即使使用了 P5-100、 16MB RAM、55 倍速光碟機加上中文 95, 還是常常讓駭客覺得遊戲不夠順暢, 這是比較需要改進的一點。



整體而言·Shivers 算是 Sierra 公司在解謎遊戲市場上一 個成功的試作品·製作人 Marcia Bales把整體氣氛營造得 恰到好處·而Sierra 公司一向以 來在聲光效果方面的優勢也在遊 戲中展露無遺·娛樂性與其他同 類產品比起來有過之而無不及, 唯一的缺失也許就只是程式上的

處理吧?不過·如果你還沒安裝 Window95的話·可能就和這個 遊戲綠慳一面嘍!

### 群英曹華 VER 20



力作,雖然只有一張 CD,不過在聲光效果 上卻絲毫不遜於之前的 一些大作,而且在謎題 上的設計也相當良好, 是個值得一玩的佳作。



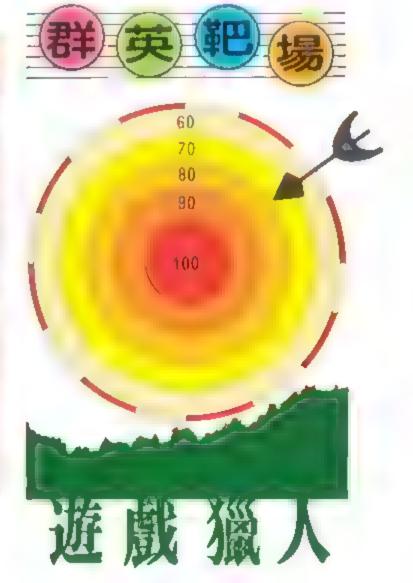


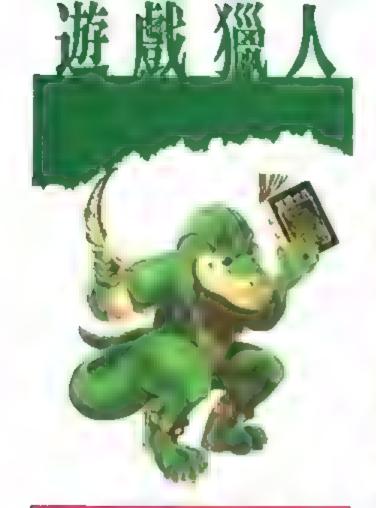
遊戲的影像相當細膩,將整

體的場景營造的相當貼切,再配合上逼真的各式特效,所烘托出的氣氛,讓人有如置身於其中:而謎題的設計也頗具挑戰性。

設設を

以冒險解 謎遊戲著 稱的 Sio-力作;在畫面





#### ●出版公司/第三波

#### ■本文作者/ Jeffry

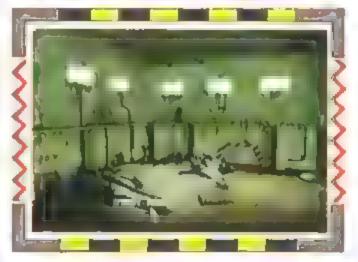
在 未來的二十三世紀,地球 的天然資源外星人入 侵,但是少數逃過一劫的人們並 不因此而認輸,共同組織了一個 反叛外星人勢力的組織,並且取 反叛外星人勢力的組織,並且取 得了威力十足的秘密武器一雷文 ,有了這個太空站之後,反叛軍 戰力大增,一場反撲的行動即將 展開,而您就是繁全人類希望於 一身的優良飛行員…



掠奪者計劃是由 Mindscape 發行,而 Cryo 擔任遊戲製作, 是該小組織異形戰場之後的最新 是了,而 是個兩片包裝的最新 以外 是個兩片包裝的光碟 , 遊戲類型並且由文字冒險變成 了動作射擊。精彩的動畫一向是 Cryo 的專長,這回更有明顯的 進步,不僅採用真人合成拍攝而 成,而且與電腦繪製的動畫搭配 起來簡直是天衣無縫,從遊戲片 頭介紹,遊戲開場,過場一直到 結束等等時候,玩家都可以看到



相當漂亮又精彩的動畫,也算是 對玩家努力過關的一種變勵。





雖然掠奪者計畫並非採用 SVGA模式來顯示,但是由於解 析度比一般的 VGA 模式還要來 得高一些,所以看起來並沒有一 般 VGA 模式那種顆粒粗糙的感 覺。遊戲大致可以分爲太空模式, 地面模式與互動飛行模式,前 兩者基本而言其實差不多,只是 一個在太空一個在地面,遊戲進 行起來有點像是在玩極速風暴, 一切的景物都是立體的,而且地

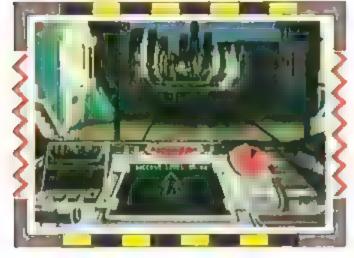
面之高低起伏顯得相當流暢,所 以方向感不好的玩家會很容易洣 路,不過只要善用鎖定的功能, 加上紅色小方型準心具有敵人方 位導向的功能,就可以在最短的 時間之內消滅敵人。互動飛行模 式相當特別,雖然是以播放固定 動畫的方式來進行遊戲,可是背 景之講究與流暢卻使人留下深刻 的印象,以舊金山任務爲例,那 些金門大橋、博物館、唐人街、 商業大樓等等栩栩如生。玩家彷 彿就真的穿梭在舊金山這座城市 當中一樣。而且遇到路線的分歧 處時底下的小螢幕會作提醒, 另 外還有相當特別的一點是,左下 角會有個小螢幕顯示出滑鼠進心 附近的景像,而且跟主螢幕一樣 的流暢,雖然實際作用不大,但 是這樣的設計卻突顯出 Cryo 在 處理動畫效果上面的功力。





這款遊戲支援所有常見的操 作周邊(鍵盤、搖桿與滑鼠)。 不過很多時候還是得用到鍵盤的 熱鍵:例如上頭提到的敵人鎖定 ,或是互動飛行模式當中的叉路 **選擇。掠奪者計劃的操作界面相** 當騙斂,不過有時候反而會因爲 太震敏而衝過頭,是較會護玩家





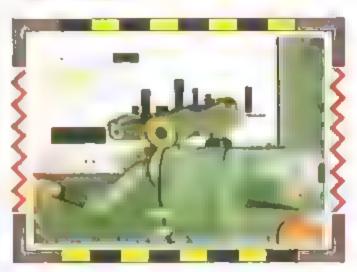
感到困擾的地方,再來就是在互 動飛行模式當中,玩家必須要用 滑鼠來移動進心,用鍵盤來選擇 叉路,操作設備變來變去並不是 種好現象,尤其是這種動作射 擊的遊戲。

在音樂與音效方面,因爲都 是事先錄製好再經由音效卡輸出 所以效果自然差不到那邊去。 尤其是渦場動畫的語音部分,不 過也許是因爲這方面過於突出, 音樂本身的表現反而有點普通, 有時候斃久了甚至有點膩,尤其 是遊戲一直都沒有進展的時候。



掠奪者計劃的遊戲難度還算 **適中,除了操作的失設或是大意** 之外,其實遊戲並不會太過於刁 難玩家,在進行任務之前千萬要 搞清楚等一下要做什麼,否則正 式開始之後將會一頭霧水。不過 有的任務實在是設計得有些不妥 · 像是一開始的舊金山任務 · 玩 家要——去鎖定位於河流中央的 衛星基地,如果不小心有遺漏掉

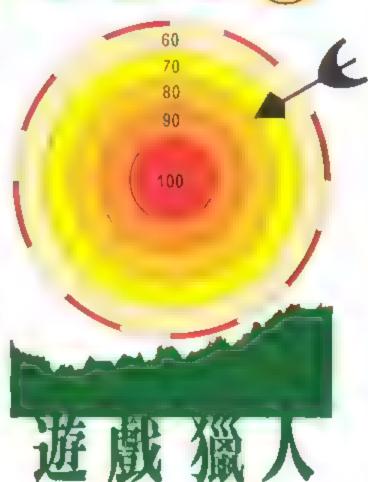
玩家還得再繞行市區 · 圈才能 **狗再回來,更別提鎖定與摧毀居** 然環分開來執行,也就是說第一 次除了鎖定什麼都不能做・到了 第二次才要去摧毀,如果玩家本 身的耐性不夠,光是這樣重覆變 化不大的任務,大概沒有多久之 後就會放棄了。



雖然掠奪者計劃有許多可以 再加強的地方,但是不可諱言的 是,它是一款在水準之上的動作 射擊遊戲,假如您不排斥這種以 動審爲導向的遊戲,並且自認功 力與耐心都不銷的話,那麼撩奪 者計劃將會伴您度過快樂的時光







#### VER



乎在操作

介面的流暢度及生動性 ,而掠奪者表現都相當 不錯,只是在蠻質方面 果,使遊戲整體感覺相 面則設計得不甚理想: 略願粗糙暗淡。



具人實景 的演出

動作射擊 的音效,再配上大量的 動畫,是最近電腦遊戲 的新賣點;而在掠奪者 中由 Cryo 親自操刀監 督所表現出來的聲光效 當眞實流暢。



以未來爲 身背景的動 作射擊遊

戲,在動畫方面的表現 可說是相當突出,操作 也相當靈敏,但任務方 是其美中不足之處。











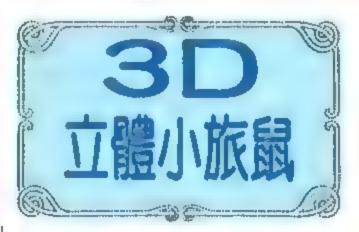
#### 作者/臥龍口水

扩 戲中的即時戰鬥模式是相當有挑戰性的,不是一件 很容易上手的事情,筆者在此以 守城戰爲例,提供玩家一些作戰 方針來參考。

首先將陣形定爲在中央聚集 的長方陣形(陣形表上排右方敷 來第三個即是), 戰線不變更定 於自單側,之後按兵不動作空城 之狀,直到敵方爬上城醫時,即 刻大開城門,傾巢而出全軍突擊 教他個措手不及,必可初哨勝 果,但不要深追,大約殺至城外 將第一批敵軍解決後即可詐敗而 回, 重整旗鼓, 不要在意城牆上 的士兵、符敵軍又深入己陣時、 又以衆擊寡予以痛擊,一樣地不 深入敵陣,來回幾次後,城牆上 的士兵就會撤退,這時向前掩殺 ,收拾逃兵,也不過於深入,回 復原陣形,綜觀全局整個指令的 操控大概就是突擊和陣形兩個交 互運用; 此外也可於一開戰時就 大開城門,作出背水一戰之姿, 重複上述的要領,掌握進退的時 機進行攻緊都可立於不敗之地。

你能相信筆者使用關羽率領 久千人的部隊,在二十七次的守 城戰中都獲得勝利,甚至在士兵 數不及五百的情況下,看著關羽 衝鋒陷陣奮勇殺敵,把數千人的 部隊擊退嗎?這成就感是無法比 擬的。

附帶一提的,筆者在此並不 鼓勵原野戰,因爲沒有障礙物要 正面衝突!攻城戰則盡量使用統 率力高的武將委任於電腦,能有 較高的勝率,希望玩家都能百戰百勝。



#### 作者/金立誠

信玩過 3D 立體遊戲的人 • 一定會有深刻的印象。 因爲身在 3D 空間下的人類已經 不會再願意曲就於過去的平面圖 像,逐漸發現 2D 畫面無法滿足 視覺上的須求,只有立體逼真動 畫才能夠實現人類所追尋的目標 一虛擬實境。最近由國外引進的 「 3D 立體小旅鼠」充份掌握 3D 立體的特性,為使用者設計 出一個360度全方位視野的操作 界面,讓使用者全盤掌握每一隻 小旅鼠的動向、無論你處於那一 種角度之下,當我使用這種界面 時,令我有「真正主宰遊戲」的 感覺。另外這套遊戲尚有值得一 提的特點一音效,整套遊戲中或 許背景音樂並不突出(甚至多處 醬面沒有背景音樂) • 但是音效 卻著實令人印像深刻,因為幾乎 小旅鼠的一舉一動和使用者所下 的每一個指令都會配何上滑稽有 趣的音效。雖然有些英文唸得有 些模糊,不過這種作法的確增加 了許多趣味性和吸引力,畢竟遊 戲是以寓教娛樂爲主要述求。

平心而論,不管是畫面的處理、音效的設計都可看得出是套用心製作的 3D 立體遊戲,值得玩家一試,並且,放眼現今遊戲市場,到處皆充斥著暴力和色情,能夠像「3D立體小族鼠」風格如此清新可愛的益智遊戲已不

多見了! 最後提醒使586以上機型的電腦玩家,這套遊戲在此機型上 RUN 跑得很快,想慢都慢不下來,所以使用時請…全神灌注。



#### 作者/黃凱傑

再來的內容更不用說, 戰場上如鬼吼般的「死前哀嚎」, 五 花八門的凄惨死狀, 及各強大殘 忍的尖端武器, 已是戰鬥暴力遊 戲不可或缺的配備; 而十字軍更 多了一項引人入勝的眞人上場的 過場劇情, 讓筆者深深的被吸引 且愛不釋手。相信我! 它是一部 不錯的上乘之作。



作者/傅延文

在是九局上半,五比四, 現 一分落後的兄弟象最後的 反撲。二人出局,一壘上有適才 擊出安打,護送林易增回本壘得 分的吳復連。緊接著輪到葛雷諾 打擊。全場鴉雀無聲,大家摒息 以待。味全龍投手菲利普猛吸一 口氣,望望一壘上的跑者,謹慎 地投出面對葛雷諾的第一球…葛 雷諾見球勢不錯,猛力一揮…

我一直盯著電視機看著那小 白球飛快地掉落到觀衆席裡,是 一支全壘打,葛雷諾打出一枝逆 轉的一球。我失望地走進房間睡 θ · 可是因爲味全又輸了讓我輾 轉難眠。幾天後同學跟我說軟體 世界有出中華職棒Ⅱ:於是我跑 到光華商場裡找中華職棒 II • 看 著那五排的軟體・看到遊戲在第 五排,以在下的身高才不過( 158 ) 有點勉強,只好請旁邊的 「大哥哥」幫我拿,回家之後立 刻灌入電腦。我玩中華職棒時盡 **量不去看報級,因爲我玩中華職 椰是第一名可是現實裡味全卻是** 倒數第一唉…。玩中華職極時的 缺點就是六隊都自己控制每次比 賽是都派野手上去投球你就一定 勝,小弟曾創下 42 : 0 的記錄 喔!我打完一個球季後,就選味 全龍・但第二場比審就被「イメ 万、」下去了。中華職權的缺點 有下列幾點:(1)撥報員永遠只會 說這幾句(安打、盜壘了、全壘 打…等)希望語音能改進(2)參加 世界大賽的國家隊球員的臉怎麼 都只有一國旗而召入球員,還有 我召美闝隊的強生卻有他的肖像 每次撥報員碰到世界大賽都不念 名字,球隊新召的球員也沒有念 • 希望能加以改善不要讓玩家們 看到的是一面國旗在球場上投球 ,也不要變成啞吧球場。(唉… 味全又輸了,碰…哇…痛。還不 快去吃飯打什麼電腦!媽媽的聲 音)



#### 蟆 作者/蝦

格鬥悍將」故名思義,這 遊戲必定是一套更狠辣、 令人血脈資溫、肌肉緊繃的格鬥 遊戲,即「武將爭霸2」之後的 上乘之作。在角色扮演上,每個 人物屬性皆有不同風格,千奇百 怪、五花八門的招式,令筆者目 不轉瞻的瞪大眼,直盯著螢幕瞧 !本遊戲最大的特色在於誇張的 **必殺技、特殊血液恢復系統及「** 近身放大」的特效。這有如武俠 小說般裏的武林高手,使出超強 招式必先運氣、聚氣,而後功力 增,方有擎天貫日、江翻海沸之 勢。但小心,別練到忘我極境時 ,走火入魔了喔!

在整體畫面的佈局上,可說 精細不足誇張有餘~在視野左右 移動上的表現及場景變化並無明 顯的立體效果,尚欠逼真之感。 至於近距離放大的視野也因解析 度變得粗糙, 顯得效果不是很好

在操作上尚爲簡便、容易上 手,加上可在聚氣時隨時恢復動 作反擊,哇!這可難應付了!若 是渦關,依等級各角色還有不同 的結局或更高等級的挑戰。整體 來講,「格鬥悍將」是套不錯的 娛樂軟體,人物有十多種選擇, 而每個人物的招式風格不盡相同 。會讓你渾然忘我的沉醉於其中 喔!



#### 作者/徐安邦

從得知銀河英雄傳說 4EX (以下簡稱銀英4)要出 中文版,就讓等了半年多了。終 於還是被我等到了。把遊戲安裝 好後,就開始進入遊戲了!

剛進入時,就被「它」的開 頭動畫和聲音方面給嚇到了!從 來沒看過這麼精彩開頭動畫是以 3D 來表示,而音樂聽起來也有 交響樂的味道。 OK !看到開始 畫面,還想了好久不知要用誰, 哈哈,失敗的魔術師楊,就選他 好了。一開始,就像小說的安排 一樣,楊威利不血落城伊謝隆爾 , 哈哈, 因爲有最強的「薔薇十 子軍」當然,憑著小弟的天份, 很快就當上綜合作戰部長(席特 尼前部長被我害死的,哈哈,官 場如戰場・誰叫你笨呢!)憑小 弟的作戰天才,很快就殺到帝國 道都特拉巴哈,當然就以經安排 好的一樣,蒂國才撐了六天就被 攻陷了。也難怪,十隻部隊打三 隻,當然的啦!

我相信玩過銀英4的都因該 知道,此 GAME 有個很大的 bvg ,就是你在移動時艦隊會「 轉圈圈」,一直轉,使自己變成 靶子一樣讓敵人轟,其實這 BVG 聽說 98 版也有這樣,所 以…。不討論了,總之銀英4是 個非常棒的戰略遊戲,每一方面 都比三代好太多了,不管你是不 是銀英迷,只要喜歡玩戰略,都 不日錯過這麼好玩的 GAME , 不玩會後悔喔!











# 

## 最出烈的英雄征戰史詩 最正宗的角色扮演遊戲 "藏四方英豪近悅遠來 将通境黎庶好好安康



將充滿建造、策醫、魔法、攻佔領土及瀕騙生死的危機

#### 第セーセーカ

將在敵人刀口及可怖龍口下渡過,在輝煌及殞落間挣扎

#### 您可以个这儿

### 動體世男

智冠科技有限公司

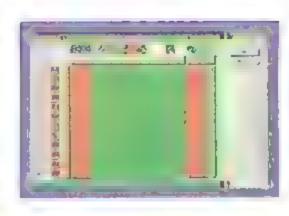
New W\$rid Computing, inc.













CD-17(1) I NEW WORLD COMPUTING, INC.

扮 僅有的 世 中 你 可 透過程式 你 戰 役 巧 的 安排設 役 還 有

### 中文版現在正夜以源日的趕工修改中,敬請熱烈期待!



- ●有兩種遊戲模式 ■單人對抗電腦以及多人透過網路或 Modern 進行對抗
- ■各式各樣的戰爭場景 從古代到現代 未來等 這有許多特殊的戰役 配工變化多端的單種兵器 讓你完全體驗何謂戰爭藝術。
- ■就和真正的將軍一般 你必須盧理所有關於天氣 疲勞度 補給線以及低土氣等問題。
- ■超強的遊戲編修工具 以你的創造力與戰爭的素養來創造修改戰役場景



軟體世思

- ■高雄郵政 18-69 信箱
- ■台灣服務專線:(02)788-9293 (07)815-1991
- ■香港服務專線:(852)2729-2781

軟體世界 出類拔萃









#### 地震 经货币

由東中華職権。 馬肯夫居龍紀》雙霸天製作群耗費 年時間 馬敷精心研發 將所有金屬故事中令人熱血澎湃的大場面顯 圖一值 在水太派圖攻光明頂 關梅莊門江南四次等朝情中 你竟然度正集 男主角呢

近一十多名小說人物供你選擇。結構同伴。一類構造武林。你可和爱酒如令延冲者。起評個農大白。指教落業的構造、並安 排他們的武功課程。組合成一支武功超高或暗器亂造或會響 療、會施毒等冰伍。尼將所有人物可導至何種该迷或完美的大 結局,完全由你負責。

遊戲中有許多武功密笈等你去發現、學習、黃練工養集各大門派及邪魔外道的不世武功、等著你來學,稱劉武林不是夢。而每個人物皆有其專攻的才能,參學、劍術、刀法、暗器、醫術、用毒等上每個人的資質皆有不同之處,將來的成就更是不可限量。只看你如何去運用。

從一對一的單挑到多人大混戰都有,招式表現各人風格。凌厲 區人、瀟灑飄逸 兼而有之。

包含武力、内力、輕功等各項武器技能及特殊才藝,共有十多樣人物屬性,富傳統RPG風格,昇級及赚取經驗點數也都有,但卻沒有煩人的踩地雷式的戰鬥和強迫性的練功,也沒有混淆視聽的迷宮設計,



















專爲新新人類設計 的智育休閒軟體 逗趣 鬥智 有看或



#### 文字接龍

最基本的资格考 試,每次均有不 同的主題,可能

是電腦、歌曲或電影等。想參加挑戰賽? 先過了這一關再說吧!

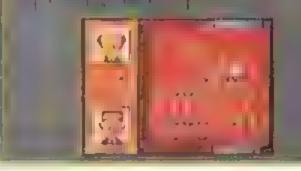


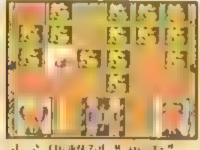
#### 手忙脚亂

苏威中散佈著了女 司的碎片。你必須 在時晨內拼完。圖

片會有四種不同的方向,還有各種資物, 有的會幫你,有的卻專門鴉蛋。







震搞得亂七八糟。

在時限內、從覆蓋起來的排准 中找出成雙成對的牌組。有的 還有雙層牌重設計以及陷阱。

小心肋翻到"地雷",否則辛苦記憶的牌位將會被大地



#### 大搶答時間

請握好你的滑鼠,準備搶答了。 抢答的题目上至天文下至地理, 包羅蔥象。呼呼,誰是真正的大 頭王在此一搏。



#### 誰來找碴

在兩張類似的圖片中找出其 微妙的差異處。請擦亮你的 雙眼,仔細瞧來。可別瞎猜 摸混, 答錯要扣分的!

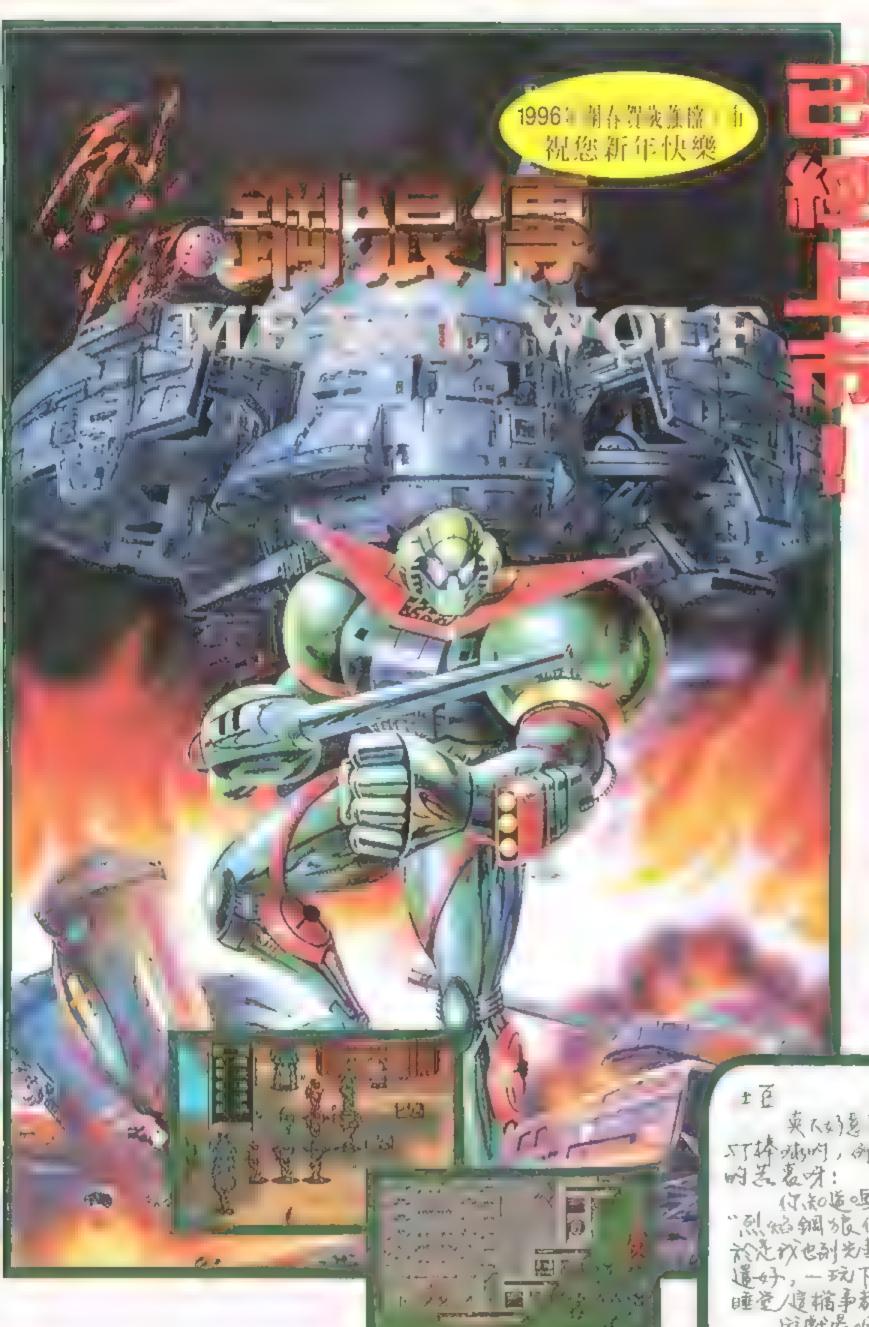




■高雄郵政 18-69 信箱

■台灣服務專線:(02)788-9293 (07)815-1991

■香港服務專線:(852)2729-2781



或成为意思 跟你的好了强期大荒的大荒的大荒的人。 的老意对:

(不知道吗?) 取世历元月出了一片 於此政也到为華南坡是了一套田生,不死人 遗好,一玩下去锅面没法停止,连吃饭 睡堂/追補事都給忘了。

遊戲最吸引人的走視面有对木張球的 满目的横矢和各人的筋膝矢器、天水的 地义走的通通意抗在內,看到吳龍、紫電」等站海被失出现時,竟令秋感就是名。 遗有那一烯蟹四新碗的戰役,戰得 秋首天暗地、日月底 之。你实在魔·該員一 套生成成,的偏無些討論。

戏,等链张田野场上去,属它在写戏。花!

শ্ৰেগ্ৰ 🖫



軟體世思

10 mg/s

■高雄郵政 18-69 信箱

■台灣服務專線:(02)788 9293 (07)815-1991

■香港服務專線:(852)2729-2781







- 近天的 人名英格兰 经股份 **一点,但是一种的事件的一个**
- (1987年) 55 0千余 東北
- 内域化 · 宣樂 计 (1) 11 (1)



POLLETEAM









光碟版、磁片版熱質中!

★刻骨銘心的愛情悲喜劇,對白風趣情節詭誦多變。 ★超震撼全動態回合戰門,敵我雙方皆有獨特招式。 ★大氣魄的華麗法所動書,戰鬥雷霆某鈞臨場感十足。 ★敖盪心強的情境配樂,揉合視覺幻想與聽覺聚機。 ★四十五度斜向立體畫面,場景上天下地,氣勢逼人。 ★生動活凝的小角色動畫,串連劇情賞穿全場。

★特別收錄8首遊戲主題音樂,曲曲動聽回味無窮。

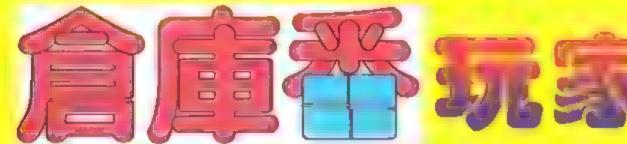
★ 賀本政衛等股第一題台灣區多樣權·1177 [11] C全貨弊 竟肠疗学多样種養最佳国内角色扮員級数女

- ★大宇首度移植自日本98版的 最佳游戲系列。
- ★共有 306關供玩家挑戰,雖 易適中、新手入門最適宜。
- ★/\位生動活潑的角色及相關 配樂可隨自行設定而更換。
- ★内附編輯模式可供玩家設計 另 306關,挑戰其他玩家。





- ★簡易滑鼠操作・人物可以最 短路徑移動至目的地,省時 又方便。
- \* VESA自動偵測螢幕卡解析。 提供最佳的視覺實面效果。
- ★有本事把編輯好的傑作帶到 本公司参加徵選、好彩頭等 著你來拿。





★賀本過遊原被 一面貼有學多保證展過往回外直智頻與★

#### 塔克拉瑪干 敦煌傳奇

首項工業周軟體工業五年發展計畫獎勵的多媒體作

融合陰陽五行的人文遊戲、考驗你的智商與耐力。 無暴力、無色情·益智冒險解謎遊戲的絕對極品。 全程30虛擬實境,360"任你遊走。

35段背景音樂,令你首聽不厭。

14道驚險關卡,讓你身歷其境。







企數數符

昱泉國際股份有限公司





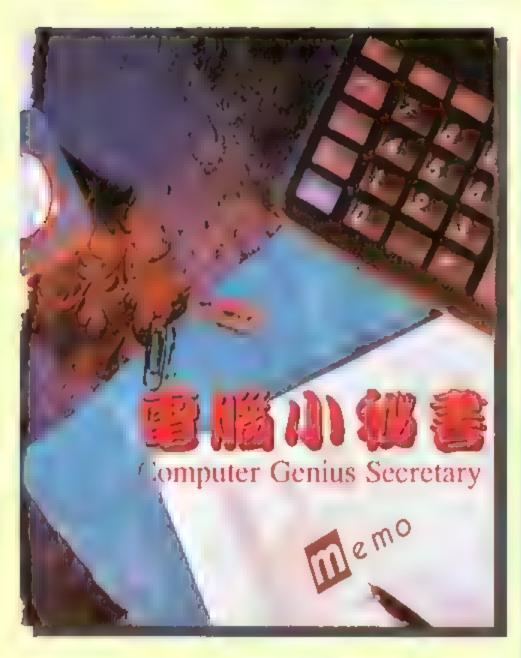
大字資訊有限公司



### 個人、學生、公司、上班族都好用的



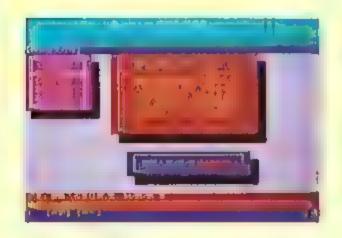
【電腦小秘書】幫助您輕易地掌控工作和生活的大小細節,除了提供多種工作及生活化的實用功能外,更特別加強行程管理,讓生活及工作變得更輕鬆愉快而有效率,以符合現代社會對時間管理的重視,另外在操作介面上更是注重人性化及效率化,讓您快速進入【電腦小秘書】的應用領域之中。

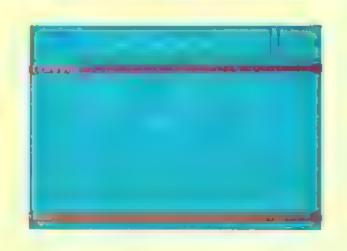




#### 劃湖小祕馨 系統特性:

- ◆資料庫可根據需要,使同類資料顯示同種顏色 ,方便於選擇與分辨資料的等級及重要性。
- ◆分類整理常用中文辭彙庫,依輸入之欄位性質・開啓辭庫視窗以供選擇。
- ◆所有資料庫皆可自行新增、修改、刪除、列印 資料,並提供多種查詢或列印方式,資料登錄 免編號省時又方便。
- ◆一進入系統即可從【提示看板功能】得知所有 待辦事項。
- ◆系統會依據輸入之欄位,自動切換成中、英數輸入模式使用最方便。
- ◆提供報表列印預視功能,預先檢查將印出之内容,也可將資料儲存成檔案,再使用文書處理軟體來編修。
- ◆若輸入為日期欄位,系統會立即提供萬年曆, 並自動換算星期。
- ◆可以自行變換及設計音樂響鈴裝置及螢幕保護 裝置。









#### 斗數尖兵 再度震撼出擊!

繼廣受好評的『紫溦斷訣』,作者再次推出精心研究的成果。除了增 加流車大小限解說,還提供自行設定庚丰四化、天馬等星曜的功能,斗數 各派的排盤規則盡在掌握之中。前作創舉的自行增加判斷定義功能更上一

預知未來何必再求人,『紫溦斷訣2』不僅可作為個人汗運論斷的諮 詢法實,也是斗數入門與精進的最佳途徑。



#### 遊戲特色:

- ・增加大限、小限及流車的解說判斷及八字的顯示。
- ○配合紫溦各派講義,設有庚率四化星、天馬生月生率設定。
- ① 觀看命盤時可用方向鍵自行改變12宮位的排列。
- ① 内建定義編輯器並提供詞庫查詢,可任意增修定義及判斷。
- ①定義判斷速度更快,一分鐘約9000元(486 DX2-66)。
- 。提供營募解析度選擇模式,亦可由使用各自行設定。
- 命盤解釋可以區段列即,編輯器可以瀏覽無限大的檔案。
- 砂列印時若印表機未開啓,可以輸出為標準文書檔。
- ○增加BOSS KEY功能,再也不怕有人來查勤。
- ⊙在 Windows 95 下模擬 MS-DOS 模式亦可使用。

## ARMOURIE HISER

### 美國國際作业原作》原義數數

《捍將防毒系統》—通過美國國防部最嚴格的要求,並指定購買高達 150萬套 。現在您即可擁有與美國國防部相同的保障。

經由挪威、馬來西亞、中華民國、美國、德國、法國、新加坡等國的防毒專家共同努力、研發出最先進的防毒軟體,並通過最權威的國際電腦安全協會(NCSA)認證合格。

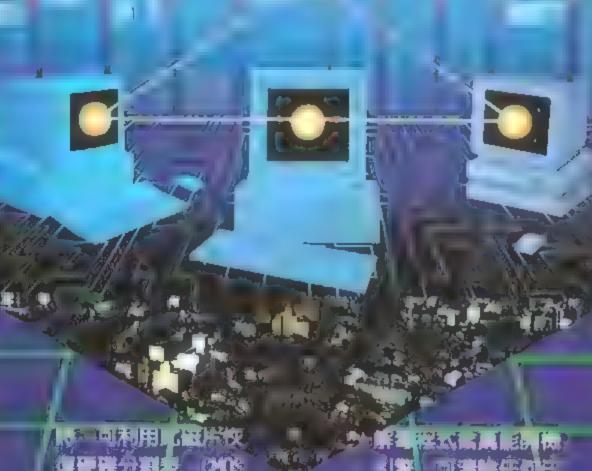
### CERTIFIED

★國際電腦安全協會認證合格

超量整備全切 開機磁區守護程式 開機後並即比對開機 磁區 確保系統正常

順除未知病毒程式 順測並清除未知型病 量,恢復檔案中毒前 的原貌

累急救援系统程式 當硬碟因故無法開機



回標構或漢**除權等**型



隔達型、UTNDOWS的 病毒、记憶體長駐型 分局無的變體。1941 病毒產主器所製造的 多形病毒

在單機下可掃描網路 上的磁碟機、並可直 接插描 ARJ、 ZIP、

LZH。等九種壓縮檔 菜:方便個人 IN TERNET及 BBS檢查所 傳剛之檔案

精心設計的中央又操作介面及線上輔助說 明。讓您在使用上更 為方便

線上中英文病毒資料 庫檢索 可立即顯示 丙毒種類及其感染迹

财政法验 BBS 免費 形或透過 BBS 免費 方便取得最新的防毒 碼

AND BRAND HAMES AND PETURES AND REGISTERED TRADEMANCS OF THEIR RESPECTIVE OWNERS



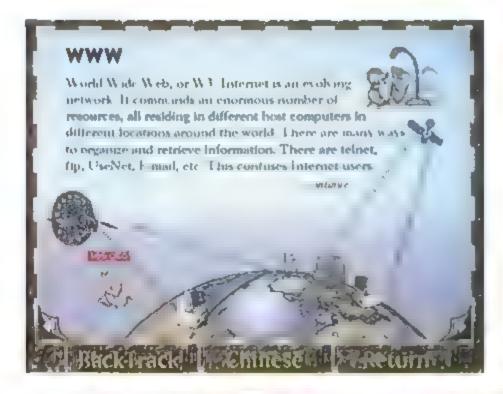
大字資訊有限公司

台北市思学来第二項88號6F TEL: (02) 356-3567 FAX: (02) 356-0968( (C) 1995 NORMON ALL RIGHTS RESERVED 系統開發: NORMAN DATA DEFENSE SYSTEMS
/RE SOLUTIONS (M) SON BHD

總代理:建振事業有限公司

## 第您自在地在網際網路上遠遊 INTERNET ENGLISE CDRのM (於 → と も集片反

網路新手的學習工具★網路老手的查詢工具





★網際網路的團舌字典全文以美品發音,但中文解釋隨存在側

以中英密切對照生動圖解闡釋 關鍵字快速查詢具有跨文聯結功能 要你掌握概念善用網路資源 既磨練英語聽力又掌握網路概念 一舉數得是你上網即時工具



TCP/IP

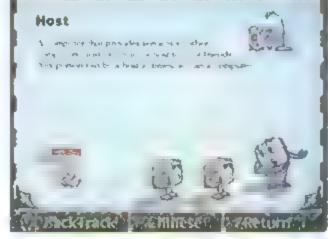
開發公司 雙語資訊(太平洋)股份有限公司 台北市信義路四段155號8樓之1 TEL:(02)7036330 FAX:(02)7036398



**登行公司** 大字資訊有限公司 台北市忠孝東路二段88號8樓 TEL: (02) 3563567 FAX: (02) 3560969

ALL BRAND NAMES AND PICTURES ARE REGISTERED TRADEMARKS OF THEIR RESPECTIVE OWNERS.

Introduction to a stand Product of the rest of the stand of the stand





#### MICROSOFT WINDOWS

## Officeh

## 



辦公室英語



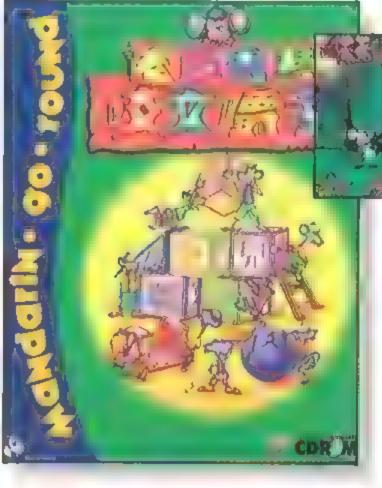


#### 打印畫冊。 學習內容:基本動物、自然物、 場景基本動作、表 情、體態、單字、 短句。

永不厭煩,變 化無群的英語學習 方式!

## 我的第一本 多媒體變語畫冊





充滿驚奇的圖文串聯,語意移位。 四十首原創童謠: 刻畫十二生肖的童 趣。

- ★多媒體聽寫
- ★多媒體圖文串聯 造句子
- ★多媒體圖文串聯 作文
- ★北京童音
- ★有趣動書
- ★動作圖鈕
- ★中文灣文用字的 靈活性從小扎根

## で文字

適用年齡

2 1

12歲

ALL BRAND NAMES AND PICTURES ARE REGISTERED TRADEMARKS OF THEIR RESPECTIVE OWNERS

## 

I HAVE 110 MOUTH, AND I MUST SCREAM

的新加 ——段繁元 排戰

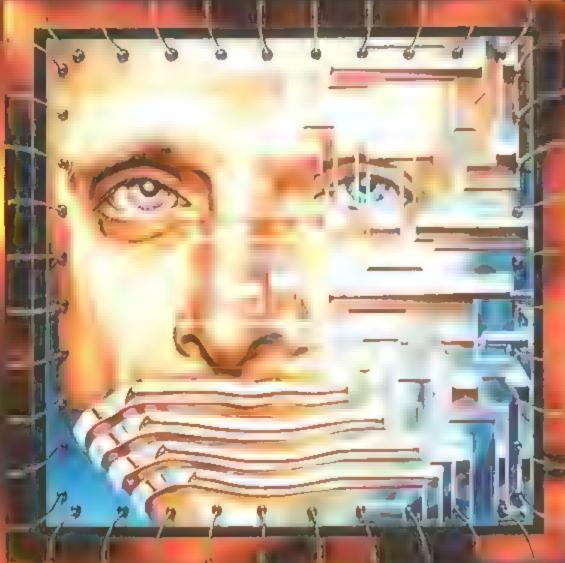
斯底里的臺灣 预算工具的定量 工作并从内京建 工作与建了長達一 百零力年的集月。現在最後一環遊戲問將原開























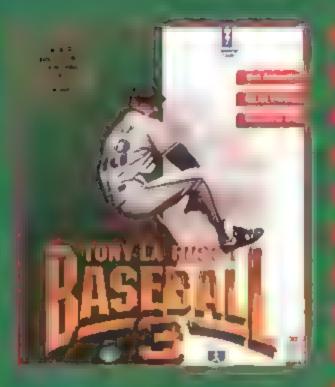






No





 **湯尼 順 書籍本人職影示範為思講屏** 

**■ 煙鬆經由數據機下傳大聯盟最新球隊資料** 

· 海尼· 東 李座 大聯盟五次短單被頭 共同參與設計

事幻球隊完整組合

256色高解析精彩畫面

真人拍攝錄影動畫演出

大聯盟球星數位化影像

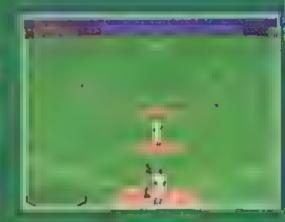
三大職業播報曼現場播球

全美28大球場3D精細呈現

易用又友善的簡易安裝程式









Teny L. r Russia Basemail 3 is a. Trademark of Stormfront Studio, inc. Copyright 1995. All Rights Reserved.

#### 松崗電腦圖書資料股份有限公司



STORMFRONT

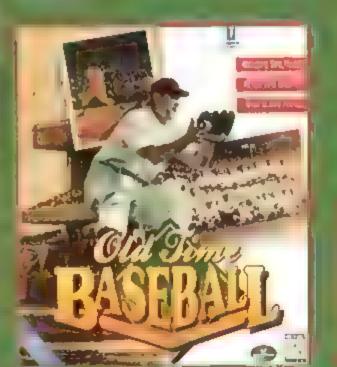
TEL·台北(02)704-2762 台中(04)325-7900 高雄(07)336-9837











- 超過12,000位球員、110個球等。
- **一种是一种特别或到的是是一种**
- 16個構巧繪製的已遭拆除的医棒球場。
- 精確動作模擬、256萬萬斯析度置面呈現。

- The second secon















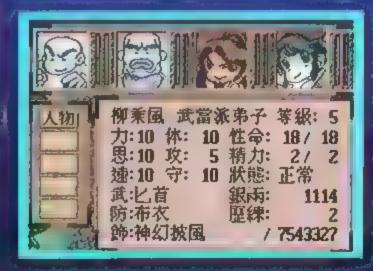








少林小沙彌 克馬乔火運 奇力/修式大出擎 · **爱**角色沙漠的玩家叨勿错调









這將是你一生中最偉大、最有跳戰性的一次冒險。

完全支担。 中文WINDOWS95作業系統 840X480/256色高解析度遊戲 遊戲內客全程語音

# ESCHADIN THE COST CAND











TEL:(852)2302 0060 FAX:(852)2314 0129

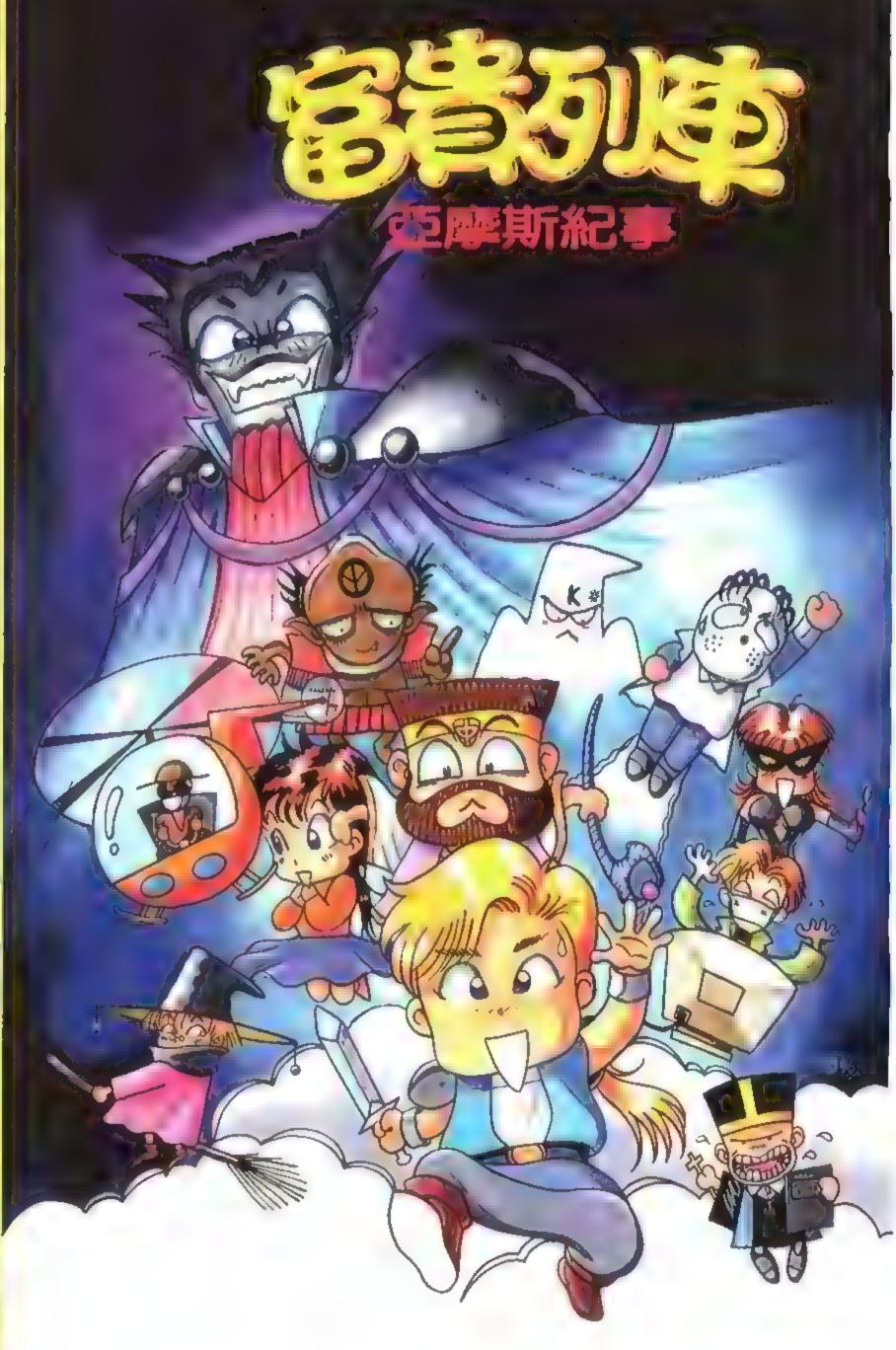


幸福需國際股份有限公司模學發行 台北市北平東路十六號十二樓之二 TEL:(02)3934812 FAX:(02)3213468









一連串離奇的謀殺,綁架,召魂等...的陷阱一堆離纏的食人猛獸都在遊戲中,敬請期待,魔王與勇者的爆笑演出.

CD-ROM 光碟版 PC 386以上 MS-DOS 6.0以上版本 記憶體4MB以上 操作方式:滑鼠必備 聲霸卡系列或相容音效卡

富峰群 總代理 / 富優資訊 企劃製作

















# Sorcer Kingdom

■ 所須配備: NEC PC-9801 VX 以下 ● HDD : 支援

□滑鼠:支援

■音源: FM/MIDI 音源

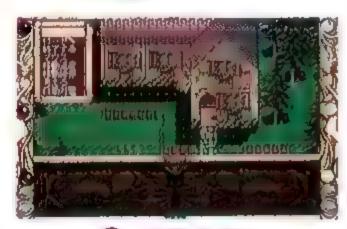


↑ 遊戲抬頭畫面



○ 好個動人的公主哦!

上, 其是 GRX, 数迎大家 再度光臨 98 精品店! 還 次店裡首先要爲大家介紹的是一 款由 AYPIO 所設計發行的美少 女 RPG 遊戲。



☆ 遊戲主畫面

女魔法使十女精靈十女神十女魔王,Sorcer Kingdom (以下簡稱 SK)著實可算的上是一個蠻標準的 H - RPG 了。不過由於 SK 的戰鬥是採取在地圖上直接進行的方式,所以不如說她是個 H - ARPG (動作

RPG )會來的比較貼切些呢! 由於 H - APRG 在 98 美少 女遊戲中可說是蠻少見的(大部 份都是一般 RPG 而以),所以 SK 的 \*熱度 \* 自然就不在話下 囉。



◆ 雜貨店的可愛店員

この魔法使いの少女達と一 緒に冒險するHな RPG ごす!!

從連續幾期的跨頁廣告與同 時發行數種版本(9801、

9821 、 DOS/V )看來,發行的 AYPIO 公司似乎對 SK 投下了不小的期待。嘻嘻!不過由於



○ 花。但"自归了,"等党的清楚使



○ 定地下坡震真气流晓'!

AYPIO 本身的知名度幾乎是零 · SK 能否從波濤洶湧的 98 市場中脫潁而出,恐怕還有一番變數呢!



○ 被冰封的女神



○ 排作"(自') ts , \* \* # 不自



○ 67 × 74 75 15 199月17日 2 7 1



○ 職法使+女精體 快樂
的冒險



- 所須配備: NEC PC-9801 VM 以下 HDD : 支援
- ●滑鼠:支援

●音源: FM/MIDI 音源



○一人打的麻籽模式



○找個可愛的對手打打麻將吧!

款由 ACTIVE 所設計發 行的美少女麻雀遊戲,其 不論是在畫面美型度,內容,或 是操作介面上都製作的相當不錯 。而且,在 H 度上的表現也堪 稱滿點呢!



○遊戲中美工水準可由此看出

麻雀幻想曲系列從以前到現在都可說是有著不錯評價的。也或許如此,這次 ACTIVE 在製作三代時亦可說是投入不少的心血:除去高水準畫面不說,在內容上亦有大幅的改進。在這次三代中不僅有二人打麻將,還加入

了三人打,四人打麻將。而除了 有劇情的冒險麻將外,遊戲中還 提供了二人打,四人打的對戰麻 將,麻將教學,段位認定等功能 ,質可說是包羅萬象了。



○劇情模式時之對話一景

二月十一日,這是

ACTIVE打在雜誌上的發行日期 : 當然,這是指日本方面的。而 讓店長驚訝的是,咱們台灣的玩 家似乎已經可在國內玩到中文版 本的麻雀幻想曲三代了。呵呵, 質是讓人對代理爾的速度感到欽



○四人打約四 等模式



○ 這可不能 孝我·是你要 玩問 愛的

佩啊!當然,最重要的是,代理 商能以幾乎同步的速度為玩家推 出最新的遊戲。不論如何,這都 是讓人感到欣慰的。



○ 劇情模式時的大地圖



○ 好 好令人心動的 刻眼



○ 料颜田子自为料于 節表



**○** 有怪異嗜好的無公主



# DOKIDOKIEX

●所須配備:日文 WINDOWS

●滑鼠:必備

● HDD : 必備

●音源: FM 音源



#### 10 m = 11 ce

○ 這便是咱們的女主角



#### ○ 未來城市一景

下來要爲大家介紹的是一款日文 WINDOWS 上的 款日文 WINDOWS 上的 美少女 AVG 遊戲 — DOKI DOKI EX (以下簡稱 DDEX )。其實最近在日文 WINDOWS 上的遊戲似乎已有越來越多的傾向,看來一向保守的日本電腦市場,似乎也漸漸擋不住 IBM 和微軟了呢!



#### ○看起來很酷的情報販子

DDEX雖然在類型上是屬於一般的選單式 AVG 遊戲,不過在過程中倒也是加入了不少趣味

性的小遊戲,使得 DDEX 玩起來可說是生動不少。至於在美工上的表現, DDEX 只能說是中等而已,平實的畫風並沒有給人留下太深刻的印象。



→ 遊戲中的遊戲 水泳大寶



#### ○ 這泳裝可真是省布料啊!

劇情上來說, DDEX 是以未來世界中的兩個女探與為主角, 而遊戲過程便是她們追查犯罪的經過。呵呵!這點倒實在是像極了以前的一套卡通銀河嬌娃(DIRTY PAIR),尤其是兩個女主角的設定(頭髮一長一短,個性一外一內,皆者高端出度服



○ 兄誤會,她只是在睡覺而己



● 你敢接受挑戰嗎?





O IMPART YOU LOSE





○ 好解的大康康啊!



◆事蹟敗露!大家逃命啊!

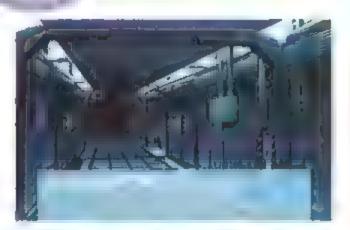


# NOVA

- 所須配備: NEC PC-9801 VM 以下
- HDD : 支援

●滑鼠:支援

●音源: FM 音源



→遊戲中獨特的背景畫面



○ 和女隊友的對話

Cat's Rpo可說是美少女業 不太起來。而 NOVA 這款美少 女 AVG 遊戲,正可說是個典型 的 Cat's Rpo 作品一有著一流的 美工水準,但內容卻不夠紮實。



○ 陰森的生化室

NOVA的美工水準可說是讓 人無話可說的,尤其是其背景的 刻畫,不僅細膩精緻而且風格獨 特,給人一眼的感覺的就是一種 冰冷的高科技感。搭配上在 NOVA這個未來太空故事上可算 的上是絕配了。當然,人物美工 在美型度與 H 度上的表現也還 算是不錯的。



● 秀氣的女工程師



#### → 好個誘人的姿態啊!

至於在故事情節上,NOVA 是採取多重劇本的方式,也就是 說每次玩的劇情都不一樣。當然 ,這樣做是爲了增加 AVG 遊戲 的耐玩度(一次玩完後,玩家會 有再玩一次的念頭)。不過雖然 說是多重劇本,但其實也只有三

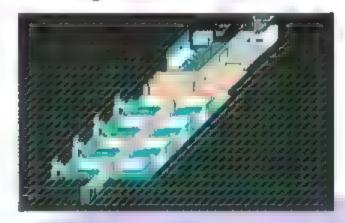


○ 異形登場了!

段而已。而且最後一段劇情根本 就是純秀圖的, 真是讓人有些虎 頭蛇尾的感覺呢!



○ 爲何事心煩呢?



O + 1011 , 11/1 1 1







# 初港物語

● 所須配備: NEC PC-9801 VM 以下

● HDD : 支源

●音源: FM 音源

●滑鼠·支源





準備好了嗎?要聞始了哦!

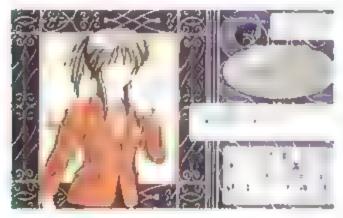
嘻! 這回在經品回顧中要 爲大家介紹的這遊戲。可 說的上是現在戀愛養成遊戲的鼻 祖喔。初戀物語-這款由 GAME テクノポリス 所設計的遊戲, 正是 98 上第一款以追女孩子爲 主的"純"養成遊戲。



○ 中學時代的變要對象 水樹榴衣

也不知道 GAME テクノポ リス是哪根筋燒掉了、有一天忽 然想作這麼一個類型獨特的遊戲 (以前都是作美少女 AVG 的)

,而且竟然還作成"純"的(所 以我才說是筋燒掉了嘛)。不過 話又說回來,該公司在美工上的 能力在那個時代可是讓人誇說一 等一的喔(演點玩家應該看得出 來吧)!



○ 产业的主要面

或許是第一個的綠故吧。初 戀物語在遊戲性上處理得並不是 很好。單純的場景與選單很容易 讓人感到厭煩。在加上規定的遊 戲時間太長了,很容易讓玩家半 途而廢的。不過雖然如此,由於

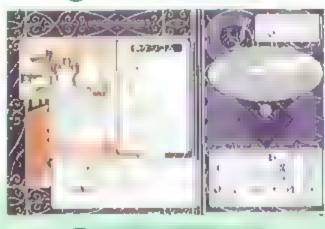




有著一流的美術水準再加上強勢 的宣傳與廣告。這使得初戀物語 在當時可說是 "紅"了好一陣子 • 也或許正因如此 • 現在大家才 能玩到這麼多的戀愛遊戲呢。



○ 和心要的她钓會





○ 好黨元的和於洞 '



○ 計,報 当集人的,雙門 )



## 疑難解答中心

注 裡可說是屬於玩家們的自由天地。凡舉任何關於 98 的疑難雜症或關於本店的任何建議與指教,都歡迎來信。 來信請寄

> 高雄郵政 28-34 號信箱 98 精品店 GRX 店長收既可

馬來西亞

韋吉

○ 店長您好: (1)請問店長·在國外能不

能向你們郵購 DOS/V 的遊戲呢

(2)在本地遊戲很少,請問店 長知道哪些軟體公司可以郵購遊 戲的?

(3)爲什麼玩 WIN/V 遊戲時 ,聲霸卡大多沒有聲音呢?

章吉,

(1)由於 DOS/V 的遊戲一般都沒有正式代理,所以目前沒有人在辦郵購的業務。不過您可以向一些代理中文版的公司郵購中文版的日本遊戲。

(2)一般來說,國內的發行公司應該都有郵購的服務。您先可以寫信向他們詢問匯款方式,再 決定如何購買。

(3)或許是相容性上的問題吧 !有些遊戲就是在一些 PC 上發 不出聲音,但在別人 PC 上就有 聲音。眞不知該說什麼了。

台南 張讀者

區長,我回來了,從金門 退伍了!回想起當年在碉 堡裡看 98 精品店的日子,質是 讓人難忘啊!謝謝店長陪我度過 了那一段日子,祝精品店在新的 一年更加茁壯!(您的忠實讀者 上)

台北 王讀者

**融** 請問店長, NEC 98上有 WINDOWS 95 嗎? 要去 那邊購買呢?

A

當然有了,有錢微軟怎麼 會不赚。不過原版的日文 WINDOWS 95 很貴的,您要三思喔!

在台灣是不會有日文 W95 代理商的。如果您要買的話,可 能要找跑單幫的商人幫您從日本 帶回,不然就到中華商場找找看 囉!

高雄 賴讀者

e NEC 9801 能用 IBM PC 的滑鼠。是真的嗎?

的確,不過是 EPSON的機器而不是 NEC機器。機器而不是 NEC機器。確實有些 EPSON的 9801 相容機型是可以直接用 IBM 的一些設備,如滑鼠,RAM等。不過也不是全部都可以的,還是要仔細的查一下雜誌資料喔!

### 編輯後記

近代理商在代理遊戲與 改版中文的速度上真是 越來越令人滿意了,有些遊戲 幾乎是在日本的日文版與在台 灣的中文版同時上市呢上不論 如何,請讓店長以玩家的立場 先向代理商道一聲潮吧!

雖說都是爲了簡業利益, 但有的代理商就只會去代理一 些數年前的老掉牙遊戲,而有 些改中文一改就一年半載,其 他如說明書簡略,翻譯浮濫, BUG 滿地等就更不用說了。

在今日代理公司遍地都是 的狀況下,相信玩家們會支持 的,將是肯為玩家多設想的代 理公司。

在度過市場的起跑與萬壯 之後,是該品質成長的時候了 吧!





# DOS/V/E/E

天地無用





聖愛樂米學園

道各位玩家是不是在新的一年裡也許下了新的一年裡也許下了新的希望?在介紹新 GAME之前,有一些重要的事情要和各位報告一下的,第一件事就是攸關 DOS/V生死的大事:由於WINDOWS 平台在日本大

是新的一年,不知

WINDOWS 平台在日本大 受歡迎,因此加速了 98 王朝與 DOS/V 系統的終 結,很可能在明年一

CIS.NCTU.EDU.TW 可以正常運作,希望以後若有DOS/V方面問題的玩家,能夠透過這個信箱與筆者聯絡,或是到 140.113.30.91 的日文遊戲版上,那兒會有更多比筆者更樂於爲各位提供解答的玩家

10010



# がいまる。

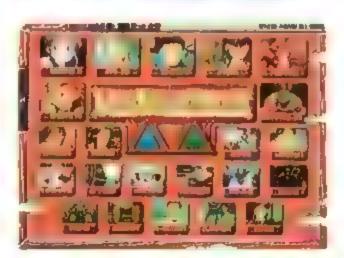


在這片遊戲 CD 中一共收錄了七個部份,包括所有在天地無用中出場的人、物、聲、音、故事、繪圖,還有一個以天地無用為主的問答;在問答題中又有 4 種不同難度的問題和繪畫、聲音等問題,可說是遊戲最主要的部





份。不過這僅止於對遊戲本身而 言,而事實上對動畫迷來說,其 它的部份可能更值得珍藏。當然,如果你對天地無用一無所知, 透過這些精彩片段的收錄,也可 以對故事有粗略的認識,然後你 才能回答問答題中刁鑽的題目, 也才有更多令人心動的回報啊!



#### 人與物

在天地無用中所有的出場人物如 SASAMI · TENCHI · AYEKA · KIYONE · 和那隻會急急忙忙大哭大叫的貓一RYO-OH-KI 等,都有個別的介紹,當然也包括了番外篇和海外

版的人物囓!而且呢,也收錄了 部份關於 LD 、 VC 、 CD 、書 本以及 GAME 中的精彩片段喲 ! 絕對不要懷疑,從 LD 上抓下 來的壓縮畫面雖然不比 LD 的畫 質佳,不過回味的感覺卻是讓人 窩心不已; CD 的片段中還收錄 了天地無用的配樂-折笠愛『永 遠的星夢」、高田由美『公主之 呼喚」,如果你對前面兩個人都 沒印象的話,那麼橫山智佐總該 聽過吧!她的「魔法少女」也是 主題曲之一喲!之外還有水谷優 子的「追風」,這些歌曲不但有 音樂,而且還有 MTV 的片段, 聽起來相當不錯,蠻有立體感的



## 音典音

在聲的這個部份收錄了許多動畫中的原作配音,玩家只要在選定的ICON按下你的滑鼠鍵,就可以聽到熟悉的聲音:而音的這個部份則有若干的效果音,的實驗是應是鬼出動的時候,破水而沒是應是鬼出動的時候,雖然不過對整個收納一麼特別之處,卻也是不過數數的一環;記得筆者爲了想聽浪齡的聲音,還特地跑去買了一塊700元的CD回來,哈哈!





## 繪與話



#### 考試嘛!



要玩家選出一個正確的答案,不 過因爲沒有時間限制,而且每次 的題目都一模一樣,只要多摸索 幾次,自然能夠熟能生巧了。幸 好有不同等級的難度可供選擇, 要不然大概玩不了多久就會有玩家舉白旗了。





以往道一類的遊戲總是在實 面和音樂上取勝,然而在數位音 效上卻是一大敗筆:不過這次天 地無用總算是一雪前恥,不但結 合了 CD 音樂和動畫,在數位音 效上也有傑出的表現,雖然距離 其美工的表現仍有一段長路,但 是仍是值得喝采的。在遊戲畫面 上真的是無可挑剔,配色和橢圖 的均衡性也是大家有目共睹的, 筆者覺得遊戲本身雖然不是很好 玩,但是結合了衆多產品於一身 的 CD-ROM 版本, 卻能充份運用 其容量的優點,將各個產品融會 在一起,不但達到了簡業腐告的 目的,同時也能夠順勢將產品推 出,可謂是順水推舟。由此可見 娛樂產品的相連性,如果能夠加 以策略應用,一個成功的產品並 不需要曠日費時的研發,但是也 不能忘記了孫子所說的正奇並用 , 奇策只能治標而不能治本, 最 重要的還是正道啊!天地無用是 動畫迷值得收藏的佳作,不渦對 喜歡玩遊戲的人,筆者可不確定 你在玩過像天才寶寶大進擊之類 的動腦遊戲後,還會不會喜歡它





## 前情提要



。玩家必須偽裝成學園中的一份 子,混入學園中進行調查,當然 ,HG的特色就在此時充份地發 揮了出來,玩家必須利用男性本 色,讓女子學園中的相關份子招 供,以利情報的收集以及任務的 進行。

## 薄弱的劇情

玩家在學園中是以化學老師的身份出現。由於是新進人員, 所以一開始學園的教頭就開始為 玩家介紹整個大環境,接下來玩 家必須和學校的每個教師閒聊, 以便獲得一些新的資訊。不過筆 者覺得蠻奇怪的,是主角對這些







筆者覺得遊戲中原本透露的 許多複雜關係,要想在一瞬間水 落石出並非易事,可是遊戲就在 情勢急轉直下的情形下草草收場,使得遊戲在前期所架構的環境 毀於一旦,與是令人惋惜。像是



主角對同行調查的總理大臣女兒 一一神代泉,存有相當的愛慕之 意,可是偏偏此女又相當好強,



所以主角應該在調查的過程中顯 出讓步或競爭的意圖,但結果是 什麼都沒有,只是傻傻地聽她臭



屁調查的結果,最後來個H 式的 英雄救美;更可笑的是遊戲中另 一位個性與神代泉類似的女學生 - 香山,也在主角的蹂躪之後, 屈就於主角之下・還做了豐盛的 便當,引發兩個女人的戰爭,讓 筆者感慨女人的心真是不可預測 (如果遊戲描述的是真的話…)



其它還有姐姐手刃弟弟的情節 也是發生得有點突然。感覺上 就像是要草草收場。害得筆者原 本被挑起的劇情高潮,被滾了一 頭冷水。不過對 HG 苛求這麼多 也實在是件有點過份的事啦!

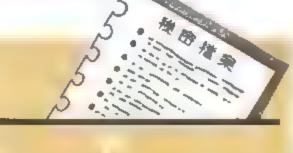
## 停電了嗎



筆者覺得這個遊戲的美工並 不突出,不過在256色的畫面下 依然是秀色可餐的。對HG而言 美工是最大賣點,如果在這上 面失去立足點的話,大概也就失







●仁科 仁 ●神代 泉

遊戲中的主角,混入學園內的身份是化學老師 內閣總理大臣之女,驕生懷養的嬌嬌女, 個性十分好強

事模是

聖愛樂米學團第十二任校長,雖然是一副弱不禁風

●結城 班子

的小女孩,可是卻蠻有本錢的呢! 學園教頭,可別看她一副老療女的模樣,頭巾之下 是風姿綽約的成熟女人啲!她是整個事件的策劃者

●新庄 競郎 生物教師,本名結城 史郎,是教頭的弟弟,

殺害前任校長的元兇

●須田 夏總 英語教師, 是個不喜歡男性的女同性戀者

**9**68 ●一條 和美

體育教師,滿身汗奧味的好色之徒 保健老師·利用洗腦音樂迷惑學生的元兇

and the last

學生會會長,擁有天使般的身材,冷若冰霜的臉蛋

●四津島 圭子 風紀委員,執法十分嚴厲,

可以把校規倒背如流的學生

●山本 香織

擁有83、58、88 魔鬼身材的可愛女子,

在被有賀日時爲主角所款

●香山

保健委員,個性和泉如出一瓢

去吸引玩家的特色了,可是音樂 的話真的是乏善可陳,音效的話 就更不用提了,對於一個架構在 WINDOWS 平台的遊戲而言, 實在是讓人跌破眼鏡。看來日本 遊戲除了快速移轉遊戲到 WIN-DOWS平台外,在適應時還得有 一段陣痛期,對於喜愛日本遊戲 的玩家,可能還得忍耐一段時間



• 特別是 WIN 95 的遊戲,由於 日本廠商普遍以 WINDOWS 遊 戲爲主,而在美系遊戲成熟而快 速的鋪隙下, 日系的 PC 遊戲很 可能在下一波的 WIN 95 平台上 被騙逐出境,適一點常然不是我 們所樂於見到的,不過以目前的 情形來看,實在是不怎麼樂觀; 除了像SEGA、 SONY 在 WIN 95 平台上對特定的硬體支 援外,恐怕沒有人看得見日本遊 戲在 WIN 95 上會是怎麼樣的一 個情形,雖然筆者本人對 WIN 95 十分感冒,不過這是大勢所 趣,也只有和大家一起 PLUG&



PRAY了!





- ●產品資料管理
- ●庫存金額統計
- ●類別收發明細
- ●期間收發明細 ●部門收發統計

將締造出一個收發完善的貨倉

迅速精確掌握庫存高報

靈活有效控制庫存量

- ●安全存量統計
- ●產品收發明細
- ●盤點資料管理
- ●部門收發明細
- ●收料資料管理
- ●發料資料管理
- ●類別收發統計
- ●產品收發統計

#### 電腦化管理的作業體系

- ●讓「每件產品」條理分明
  - ●讓「產品數量」準確無誤
    - ●讓「收發流程」井然有序



#### ●適用對象:

公司行號、工廠及倉管人員。

製作研發。亞資科技股份有限公司

址 高市前極區遙建路上16號再變

股務專線 (07)3848088轉228.229

真 (07)3853423

軟體世界

代理發行 址

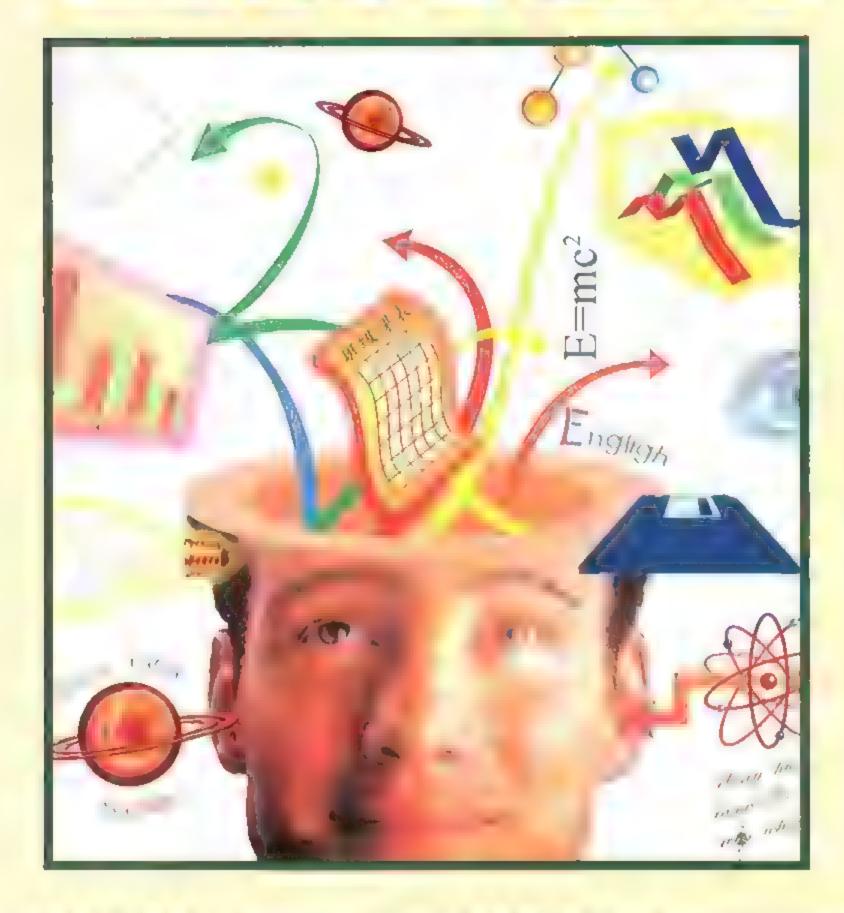
訂貨專線

智冠科技有限公司 高市前續區機建路1-16號13樓 (07)3848088\$\$250,251 (04)3118774 (02)7889188

定價:3880元

購買辦法:1. 請就近軟體世界專榜經銷點購買。

2. 可利用删除帳號41081300。 劃檢帳戶 亞資科技股份有限公司收。



沿著軟體科技的提昇, 傳接與教事的老師, 更應掌握學生在校各項訊息, 因而電腦化的 作果已被权方所报受與肯定了。一套能濕老師充份善用的管理軟體的確是當務之需。

『老師寶典』 是一套完全能簡化您行政作業的管理軟體、從考題製作、成績計算、 快速的列印成绩排行表、排课行程製表與記錄、各項收費等、皆能透過『老師寶典』將繁瑣的工作變成輕而易舉。

今後 展老師們能順順利利辦事、輕輕鬆鬆教學、快快樂樂回家去!

- ●學生資料管理
- ●各科目成績的管理 ●教學計劃行程管理 ●出題資料管理
- ●成績單排行表
- ●郵寄標籤列印
  - - ●各項收費資料管理
- ▶製作同學録、班級座位表、點名小條、功課表

●課程表資料管理

走價:\$2500元



亞資科技股份有限公司 高市前續隔騰建路1 16號14樓

· (07)8150788##238,239

(07)8150910



代理發行 - 智冠科技有限公司

址 - 高市前籍區獨建路1-16號13樓 割貨專線 - (07)8150988轉250,251 (04)3118774 (02)7889188

請就近軟體世界專櫃經銷點購買。

2 可利用劃撥帳號41081300、 劃撥帳戶 亞資科技股份有限公司收。





導型機運用 さぎ 4套

(7815078所講会を 149

07 8 F09 C



在通盘電網外116時13樓。 17 P 50 x H + 事2 50 251

T43+18774 C2 7889188

2 可利用數據號41081300 劃撥張戶 亞資科技股份有限公司收 • Frank

# 方興未艾的WWW

前 InterNET 上最流行的是什麼呢?常看報 章雜誌的人一定知道 WWW ( Wide Web ) 目前在 InterNET 受歡迎的程度遠遠 超過了網路上所有的相關服務。甚至有不少人還以 爲 WWW 代表了 InterNET 的全部。當然, WWW簡單易用、圖文並茂的特性,除了使得使用 者易於接受外,也使得許多原本不打算在 Inter-Net 提供廣告服務的公司也忽然一頭熱了起來,在 傳統的 InterNET 服務上,使用得最廣本的是 FTP(檔案傳輸)服務,但是由於 FTP 可以傳送 的僅是檔案,不能直接傳送圖片至使用者螢幕上, 因此會使用及會提供適項服務的公司大多是和科技 有關的公司,這樣一來,會使用的人可見得一定不 多了(那來的那麼多電腦狂和技術人員呢?!), 而 WWW 甫一出江湖後,不但各個行業的公司提 供站台服務,連各個政府機關也紛紛要挿個一腳, 使得 InterNET 上在不到二年的短時間內,出現了 超過千萬篇的 HomePage !!實在是驚人的大數目 ! (註·Homepage!?烘培雞!? 報章雜誌爲了趣 味起見,大多使用了這個筆者看到就會頭量的叫法 不知道您看了是覺得肚子餓呢?還是和筆者一樣 看來又有點像集郵名詞…所以筆者對這個名詞是直 接使用英文的)

然而在這一股熱潮中,並不是每一篇 Home-Page 都是十分「有料」的,筆者將想辦法在 InterNet 浩翰的世界中,找出一些有趣味的,並且 介紹一些如何在家中就可以輕鬆看 WWW 的方法。 基本上·筆者對於 WWW 的介紹將延續以往在專欄 中的介紹,不過由於學術色彩的底子已經介紹過了 , 所以未來的介紹走向將會十分地「實用化」。如 果各位讀者大哥們對於筆者的介紹有什麼疑惑,請 **参過去「網路逍遙遊」的介紹,如果您對筆者的文** 章有什麼指教・或者是對上網路有什麼心得或疑問 的話,也歡迎各位寄 E-mail 到 frankfu@db.csie .ncu.edu.tw筆者的 Email 信箱來·筆者會盡力爲各 位解答!當然,如果您沒有辦法寄 E-Mail,沒關 係,可以寄到軟體世界雜誌社來指名要交給筆者, 可憐的編輯們會在三更半夜打電叫筆者起床爲您解 答的! (這麼說來還是我最可憐…)

言歸正傳,WWW的使用實在是簡單不過了! 大多數的情形下,不用輸入帳號密碼,不用註册取 得使用權(架站者寫好後是整天怕沒人來看,才不 會沒事弄個勞啥子的密碼呢!)只要您有適合的 Client (客戶端)程式就可以輕鬆地看到各個 HomePage 了!不過這個「客戶端程式」也非一家 獨大,各有各的特色!以下爲各位介紹一些有名的 Client 程式:

#### (1) NetScape :網路上 WWW Client 中的東方不敗

推出時間相當早,打從多媒體版本的 WWW 出 來就有了。 NetScape 公司對於其產品功能加強上 一直不遺餘力,除了最早支援 HTML 3.0 外,也另 外訂定出了 HTML 的 Netscape Extention · 也就 是在現有的 HTML 功能下再加入 Netscape 擴充 的獨門功能。而在新版的 32 位元 Netscape 中更 支援了 Java 語言,讓您有機會可以欣賞 Java 超 強的表現,包括了互動式的 Hompage 及 3D VR 的 Homepage 等。 Netscape 所支援的作業系統也 相當多,在 Windows 3.1、 Win95、 Win NT、 Linux 及其它 Unix Family 上都可見到它的影子。 Netscape改版的速度相當快·大約二三個月就會有 新版本出現・算是相當有價值的一套 Shareware • 不過 Netscape 是要收費的,如果您用了大約二十 天左右還沒付錢向 Netscape 公司註册,就無法再 使用了,必須重裝。 Netscape 尚有許多獨門功能 ·如對於傳輸速度慢的使用者, Netscape 會自動 跳過某些過大的圖形以節省您的時間、可以在某一 畫面尙未傳完時就接受使用者下達的指令等。

#### (2) MicroSoft Explorer : MicroSoft 在 Win95 推出 後所推出的產品

同樣的,MicroSoft 也在這個產品中加入了不 少功能,除了支援 HTML 3.0 和 Jova 外,也提供 了 MicroSoft 的獨門 HTML 指令 ( MicroSoft Extention ??),同時 MicroSoft 計劃將這個獨 家的指令用在 MicroSoft 網路服務上,企圖以這個 產品一舉占領 InterNET 市場。

(3) IBM Explorer : IBM 附在 OS/2 Warp 中的產品

屬於 IBM TCP/IP Base Kit 的一部分。獨特的 Mutli-thread 傳輸方式使得它的傳輸速度高於其它 PC 上的產品。支援 HTML 3.0,至目前為止,筆



者尚不知道它的最新版本是否支援 Java,不過目前 IBM 公司附在中文 OS/2 Warp 中的是舊版的程式,不支援 HTML 3.0,新版的程式要在網路上拿(而且沒有支援中文,對於某些愛玩國內站的使用者是一大壞消息)。目前該程式似乎是 OS/2 使用者的唯一選擇。

(4) Mosalc : 由美國國家高速計算中心(NCSA)製作的產品

在早期也相當流行,不過現在有點被 Netscape 打得無力招架。 Mosaic 最新的版本也支援 HTML 3.0 ,同樣的, Mosaic 在許多種作業系統上都看 得到並且是免費的。 Mosaic 更版的速度和 Netscape差不多。

Netscape和 Mosaic 程式可在各大 FTP 站找到,中文版 IBM Explorer 可在 140.138.148.228 找到,若是英文版的,可在許多 FTP 站的 Operating-System/OS2 中找到。 MicroSoft Explorer 是附在 MicroSoft Plus 中的,使用 Win95 的玩家可向經銷商查詢。許多有名的大 FTP 站都會在目錄中建立 INDEX (索引檔),通常會命名為

00index.txt,包括了這個目錄下所有的檔案和說明 如果玩家們對於上站找檔案感到困難,可以先把 這個檔捉回來看看。另外,別忘了,現在我們要拿 的都是二進位程式檔,不是文字檔,所以玩家們一 定要記得在捉檔前把傳輸模式設定爲 binary 模式 (在文字界面的 FTP 程式下通常是下達 bin 指令 )。

使用 Modem 上線的讀者們對於 proxy server 的設定相當重要,基本上, proxy server 要找離自己的撥接點最近的一台。如您在高雄地區上線,請設為 www.nsysu.edu.tw : 80 (冒號後的是Proxy 的 Port, 在 Netscape 中它是放在另一個欄位中填入的),如果沒有設 Proxy,使用Modem 的玩家會發現連線的速度慢了不少(尤其是連到國外),而在某些 TA Net 上的撥接點如果不設定 Proxy 是不能連到國外的。對於使其它 ISP 設備上線的玩家(如 HiNET、 SeedNET等)請詳閱您的系統說明。一切都搞定後,就可以上路找東西玩了!對於新上線的使用者,筆者建議善用BOOK Mark 的功能記下您新找到的 Homepage,並且多多利用大站整理的目錄及 WWW 網路搜尋功能,可以讓您找起資料來得心應手得多。



美國總館: http : //park.org/

中華民國總館: http://expo96.org.tw/



在 HomePage 的設計上更是由民間到政府到教育機構全力出動!事實上我國的 HomePage 的確也是參展各國中目前最有看頭的一個。其它如德國對於 2000 年漢諸威世界博覽會的廣告、美國的 HomePage 展現出的精緻特色也都相當不錯。而某些國家的 Homepage 不是完全沒有英文版(只有自己人看得懂),就是內容貧乏得很(尚在製作中!?)。中華民國館除了有政府施政宣傳外,更有經由比賽而選出的精采 Homepage。不過美中不足的是:經常故障"大家多多忍耐吧!要看到各國的 HomePage 請連到 http://park.org/。參展的國家很多,使用 Modem 的玩家可能要花個數天才能看完。

要說起最近網路上最熱門的 Homepage 大概就 是這個人類史上首次的網路世界博覽會了吧!和以 往的世博會所不同的是澶次的世界會您不必特地跑 到展覽地去排隊吃果果,只要用 WWW 流覽器到處 翻翻就好了!本展覽已於二月八日正式開始,參展 的國家共有美、加、英、法、德、荷、澳洲、比利 時、西班牙、義大利、瑞典、瑞士、日本、新加坡 南韓、印度、俄羅斯、哈薩克、斯洛維尼亞、亞 美尼亞、喬治亞、我國、泰國、匈牙利、秘魯、印 尼、愛爾蘭、紐西蘭、中國大陸等多國。當然,利 用網路參觀對一般民衆而言並不一定很便利,台北 市電腦公會已協調國內業者,將在國內各地設立五 百個公共展示點,讓國內民衆可以方便地上線(順 便也落實一下網路教育)。各國的參展內容包括了 教育、科技、文化、交通、觀光、人文到產業都有 参展的各國中不乏有利用這次展示會大做廣告者 · 德國館對於將到來的公元 2000 年漢諾威世界博 覽會就有相當多的宣傳。要看網路博覽會千萬記得 要設定好您的 Proxy Server , 否則在速度上會大



超行星資訊網: http://www.hypernet.com.tw/

網路咖啡屋的	
Homepage <sup>3</sup>	
標題的部分	
[1] [1] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2	
ekinine to Hyper Nova Internet Cafe?	"
N-	<b>網路咖啡屋的</b>
A. The and	HomePage
讀者們可以看到許多有名、有趣的Home-	
Page 都已經做成了選項讓人點選。新手一進	
店裡上線的時候,服務人員可以利用這個幣理	

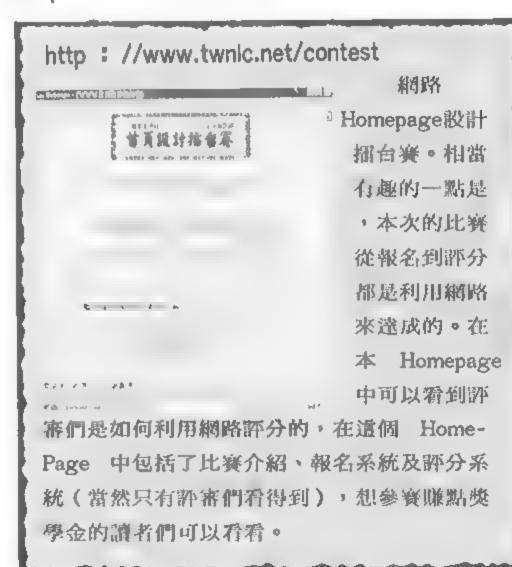
Page 都已經做成了選項讓人點選。新手一進店裡上線的時候,服務人員可以利用這個幣理得很方便的 HomePage 來讓新手們很快地進入狀況。事實上,讚者們自己在家裡使用Netscape等流覽器時,也可以自己寫一個類似這樣的精華集 HomePage ,如果您還不會寫HomePage 的話,也可以多多利用流覽器中的BookMark (智籤)功能,把新找到的好玩HomePage 整起來,以後就不用找個老半天了!

最近在 news 和 bbs 的 network 版上出現了一些難得一見的熱潮,包括了抗議 HiNET 收費過高和服務不好、抗議教育部大搞網路白色恐怖和請人喝咖啡!?沒錯!在美國出現了一些時日的網路咖啡屋竟然也在台登陸了!而且在 network 版上打了第一則廣告!這家位在台大對面的網路咖啡屋究竟有什麼特色值得讓筆者一提呢?除了這是全國第一家外,還有一點,就是他們使用的是每秒64Kbit的ISDN 線路(不過網路上廣告是寫 128K,嘿…等到筆者正式向各位推薦 ISDN 時會細說的…),除了速度快外,也說明了 ISDN 的時代要來了!!事實上,在美國 ISDN 已經十分普遍了!各電話公司爲了搶生意還不收架線費咧!不像那個某華民國的電

信局,一家獨大,苛得要命!噢,扯了老牛天還沒 說到重點…他們的 HomePage 做得相當有意思!新 手上線很適合去看看!因爲該咖啡屋爲了讓新手很 容易上手(平均五分鐘要教會一位新手,否則可沒 人會來了),所以把 homePage 做得就像「網路綜 藝秀」一樣,有許多不錯的 HomePage 都在他們的 Link之列,只要滑鼠一點就可以看到很多不錯的 Homepage ,您可以來試試!



http://www.twnic.net/



在聯合報及教育部等所舉辦的 HomePage 大賽正式開始了!這次的比賽是採用全部網路報名、網路上評分的,要不是全國網路沒有全部接起來,不然可能還會在網路上頒獎金(太誇張了···) 凡是國內各級學校之教師、職員、學生及教育部、廳、局之所屬單位職員都有資格參加這次的比賽,比賽時間從中華民國八十四年十二月十二日至八十五年十二月十一日,共計五十周(不含春節前後二周),所以就可非常多的機會了!比賽由專家學者組織成的評審國評分,分爲週冠軍、月冠軍、季冠軍及年度總冠軍等多個獎項,可說是機會豐富哦!意者請「速翻閱此 HomePage。



# 個人電腦 BIOS 初探 3 ······

上期我們介紹過了 PC BIOS 的標準設定及硬碟設定,接下來將要講解較複雜的 BIOS FEATURES SETUP 選項:



Award SoftWare, INC

Virus Warning : Disabled
CPU Internal Cache : Enabled
External Cache : Enabled
Quick Power On Self Test : Disabled
Boot Sequence : A,C Swap
Floppy Drive : Disabled
Boot Up Floppy Seek : Enabled

Boot Up NumLock Status
Boot Up System Speed
Gate A20 Option
Typematic Rate Setting
Typematic Rate (Chars/Sec)

Typematic Delay(Msec)
Security Option

Disabled C8000-C8FFF Shadow : Enabled C0000-CFFFF Shadow : Disabled C0000-CFFFF Shadow : Disabled D0000-D3FFF Shadow : Disabled

D4000-D7FFF Shadow : Disabled
D8000-DFFFF Shadow : Disabled
DC000-DFFFF Shadow : Disabled

ESC : Quit ↑ ↓ → ← : Select item
F1 : Help PU/PD/+/- : Modify
F5 : Old Values (Shift)F2 : Color

F6: Load BIOS Defaults
F7: Load Setup Defaults

#### BIOS FEATURES SETUP

#### 畫面爲了讓一般讀者也能明白各項設定意義,特將其翻譯如下表:

: On

: High

: Fast

: 6

: 250

: setup

: Disabled

## ROM PCI/ISA BIOS (2A59CF0H) BIOS FEATURES SETUP Award SoftWare INC

Award SoftWare,INC

系統開機區保護設定 : Disabled CPU 內部快取記憶體使用開關 : Enabled 外部快取記憶體使用開關 : Enabled 快速開機自我測試選擇開關 : Disabled

軟、硬碟開機順序 : A,C 軟碟交換使用開關 A → B,B → A : Disabled 開機時是否偵測軟碟 : Enabled

開機時數字指示燈是否開啓 : On 開機時系統執行速度選擇 : High 保護模式存取速度 : Fast 打字速度設定 : Disabled 打字速率值(字/每秒) : 6

 打字速率延遲設定
 : 250

 密碼設定選項
 : setup

顯示卡資料映射至記憶體: Enabled

C8000-C8FFF Shadow : Disabled
CC000-CFFFF Shadow : Disabled
D0000-D3FFF Shadow : Disabled
D4000-D7FFF Shadow : Disabled
D8000-D8FFF Shadow : Disabled
DC000-DFFFF Shadow : Disabled

ESC : Quit  $\uparrow \downarrow \rightarrow \leftarrow$  : Select item F1 : Help PU/PD/+/- : Modify

F5 : Old Values (Shift)F2 : Color F6 : 載入 BIOS 預設値

F6 : 載入 BIOS 預設值 F7 : 載入 Setup 預設值

其各項意義簡單說明如下:

\* Virus Warning :

若設為 Enabled , 則 BIOS 會自動保護第一顆 硬碟的啓動磁區和 DOS 的啟動區。

#### \* CPU Internal Cache :

若設爲 Enabled ,則會大大提昇電腦效能,當你發現電腦有問題時,可先把此項功能關閉。

#### \* External Cache :

若設爲 Enable , 則可支援 Cache SRAM 。

#### \* Quick Power On Self Test:

若設成 Enabled , 則開機時會省略記憶體的檢查, 讓開機的速度加快。

#### \* Boot Sequence :

告訴 BIOS 系統開機時,要先到那一個磁碟機 啓動作業系統,一般是先找A:磁碟再找C:磁碟 ,如果要加快開機的速度,可將其設定爲C,A。

#### \* Swap Floppy Drive :

設定A:,B:軟碟是否可交換順序開闢。一般電腦有兩台軟碟,A:為1.2MB。B:為 1.44 MB,有時為了特殊理由必需A,B調換,傳統的方法是一定要調換排線接頭。如此勢必要拆機殼,造成許多的不便,現在透過此 BIOS 的設定,可以不需調換排線,即可達成互相調換的需求。

#### \* Boot Up Floppy Seek :

當 BIOS 啓動後,自我測試的過程中是否要偵測軟碟,若設定為 Disabled 則可以加快啓動的程序。

#### \* Boot Up NumLock Status :

當系統啓動後,是否要將 NumLock 的指示燈 開啟。

#### \* Boot Up System Speed:

系統啓動後, CPU 的速度要設為高速(HIGH)或低速(LOW),如果你發現電腦開啓後,用不到半小時就莫名其妙的當機,你不妨先將系統速度設為低速(LOW),如果因此就變正常了,那麼可能你的 CPU 是 REMARK 的不良品。

#### \* Gate A20 Option :

設定機器在保護模式中存取的速度,要快速還 是一般速度即可。

#### \* Typematic Rate Setting :

是否要開啓設定鍵盤打字速率,及延遲時間多 寡兩項功能。所謂的「Typematic」是指鍵盤的某 個鍵被按下後到放開該按鍵之間,該字元重覆出現 的多寡。

#### \* Typematic Rate ( Chars/Sec ):

設定鍵盤被按下後每秒重覆出現的字數。可選 擇的字數有 6,8,10,12,15,20,24,30 。

#### \* Typematic Delay ( Msec ):

設定當鍵盤被按下後,第一個字元出現後,要 隔多久才出現第二個重覆字元。設定單位是微秒。

#### \* Security Option :

BIOS 的密碼管制有兩層,一為要設定 CMOS時才詢問密碼,此舉是為了防範別人亂篡改 你電腦的 BIOS 設定。如果要有此功能則選 'SETUP';另外如果你不希望別人隨便使用你的電 腦,那麼你可以設定每次電腦開機都要詢問密碼,即'SYSTEM'選項。有密碼管制雖然適時的保障了 個人的隊私權,但是如果密碼忘記了,該怎麼辦呢?

【方法一】將 CMOS 放電,讓其設定値回到 預設値。

【方法二】使用萬用密碼,如果是 AMI BIOS 請使用「 AMI 」,如果是新版 Award BIOS 請使 用「 Syxz 」,若是舊版的 Award BIOS 則使用 「 Award 」。切記!

#### \* Video BIOS Shadow:

允許 BIOS 啓動後,將儲存在 VIDEO CARD 上 video ROM 的程式碼複製到系統的 RAM 上,如此可增快整體的運轉效能,因爲 DRAM 的資料存取比 EPROM 快許多。

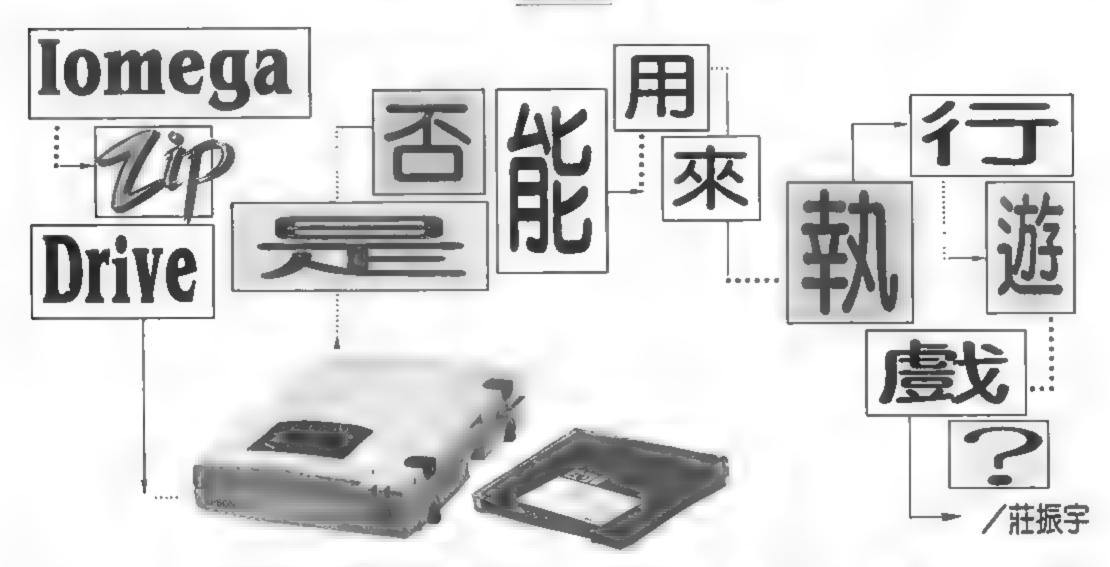
#### \* C8000-CBFFF to DC000-DFFFF Shadow

允許 BIOS 啓動後將 BIOS ROM code 複製到系統的 RAM 上,以增快速度。請注意:有些卡並不支援 Shadow,所以除非你對該卡的位址相當清楚並知道其可支援 Shadow,否則請將其設爲 Disabled。

設定至此,已可以暫時回到主選單,並選「SAVE & EXIT SETUP」將所設定的參數儲存起來,重新開機後電腦一定可以順利執行了。由於篇幅的限制,其他三項進階BIOS 設定( CHIPSET FEATURES SETUP、 POWER MANAGEMENT SETUP、 PCI CONFIGURATION SETUP) 就留待下回再介紹了

■ Model P · C · 地 · 帶

# P. C. 道地·帶



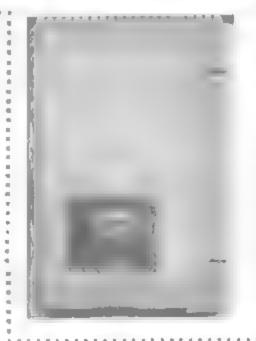
Tomega 在儲存媒體的發展上一向不遺除力, 大約在去年時, Iomega 推出了 Zip Drive ,這種 Zip Drive 在價格上非常引人注目, 機器本身只需約 \$199 美金,而一片 100MB 的磁 片則只要 \$14 美金。平均來說,比一些其他的儲存 媒體都來得划算。

Zip Drive 只有外接式可供選購,但在介面上則有兩種選擇。一種是 SCSI 介面,其速度較快,但介面卡必須另外添購;如果玩家不想使用 SCSI 介面,也可以直接將 Zip Drive 裝在印表機連結埠上。不過,不同的印表機連結埠則有不同的效果;如果玩家的印表機連結埠是屬於較新型的 EPP 印

表機連結埠,則 在效果上就會比 普通的印表機連 結埠快很多。



基於各方面的優點。 Zip Drive 造成瘋狂搶購 ,並且嚴重缺貨。筆者曾 在微電腦傳眞雜誌上,得 知在臺灣甚至有人顧意以 錢去賄賂店員,以購得在 架子上最後一部被訂購的 Zip Drive 。筆者本身在 美國則是買到了機器,可



是磁片卻在訂購的半年後才收到,原因是嚴重缺貨。

很多玩家也許會想以 Zip Drive 來代替硬碟執行遊戲,但是卻不知其效果如何?本篇就是要針對這一點,對 Zip Drive 進行測試,以供玩家參考。以下是測試所使用的電腦配備:

- Pentium 166MHz + Intel AMIBIOS motherboard + 512k
   pipeline cache
- 16MB EDO RAM
- EIDE HardDisk controller + Western Digit 1.6GM HD
- EPP 印表機連結埠/普通印表機連結埠 (可以互相切換)
- 6x Tech EIDE CD-ROM
- lomega Zip Drive + SCSI Zoom interface

#### 使用電腦系統

● Microsoft Windows 95 DOS 模式・並且使用 Smart drv 快取程式

筆者首先測試各種周邊讀取 1MB 的速度,然後轉換為每秒讀取 KB 數。筆者使用 MS-DOS 的 COPY 指令,將 1MB 的檔案複製至以記憶體所構成的虛擬磁碟機,模擬遊戲將資料讀入記憶體的情況,然後每一次作完就重新開機,以免被快取程式影響。筆者將每一項目測試十次,然後取其平均值,以使結果更加準確。筆者共測試了硬碟、六倍速光碟,以及 Zip Drive 的三種介面,得到下面結果

# P. C. 单地·带

〇硬碟讀取速度:1651.61KB/S

○六倍速光碟機讀取速度: 591.91KB/S ○ ZiP Drive+SCS! ZOOM: 163.22KB/S

O ZIP Drive+EEP 印表機連結埠: 144.41KB/S O ZIP Drive+普通印表機連結埠: 106.03KB/S

#### 而以下是製造商所宣稱的速度:

○硬碟讀取速度: 2048KB/S

○六倍速光碟機讀取速度:900KB/S ○ ZIP Drive+SCSI ZOOM: 636KB/S

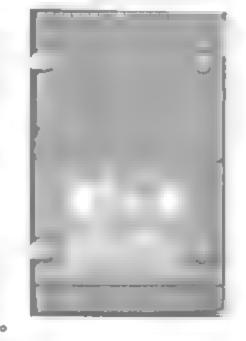
○ ZIP Drive+EPP 印表機連結埠 : 473KB/S

○ ZIP Drive+ 普通印表機連結埠: 440KB/S



爲什麼實際 結果與廠商宣稱 的值差距甚大呢

?因為當廠商在測試時, 他們盡可能的將會使速度 降低的因素去掉,如作業 系統的影響,以及在傳送 時其他驅動程式的影響。 但由於筆者是要討論是否 能將 Zip Drive 用來執行 遊戲,所以測試的環境當 然是一般遊戲的執行環境。



依照以上結果來看, Zip Drive 的最佳情况 636KB/S 約與雙倍速光碟機的速度相當,所以,在 撥放數位電影的時後應該沒問題。不過,一般的光碟遊戲應該都不需要載入硬碟,所以,筆者以下將使用實際的遊戲,來觀察 Zip Drive 是否適合一般的遊戲。

筆者選用毀滅戰士二代做爲測試的遊戲,原因有二,其一是因爲這是一套非常普遍的遊戲,其二是因爲這是一套非常普遍的遊戲,其二是因爲跟遊戲在一開始就把大部份的檔案都載入記憶體中。同樣的,筆者進行十次測試,然後記錄取平均值,結果如下:

#### 打入 Doom2.exe 到遊戲畫面所需時間

■硬碟讚取速度:13.46 秒

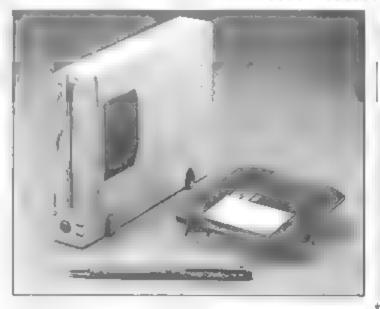
■六倍速光碟機讀取速度: 55 秒 ■ ZIP Drive+SCSI ZOOM: 97.22 秒

■ Z.P Drive+EPP 印表機連結阜 : 119.07 秒 ■ ZIP Drive+ 普通印表機連結阜 : 129.02 秒 最快的情況下, Zip Drive 也需要約一分半鐘才能進入遊戲。進入遊戲後,有時候遊戲讀取資料時,也會造成電腦嚴重的延遲。所以,用 Zip Drive 來說實在很不適合用來玩需要載入硬碟的遊戲。因爲一般需要載入硬碟的遊戲,都需高速的資料讀取速度。既然 Zip Drive 跟一般的 2x CD-ROM 速度相當,那由此可見並不適合代替硬碟執行遊戲了。

Zip Drive 之所以速度慢,大概就是因爲其資料連續讀取功能並不好。一般的 CD-ROM 都支援資料連續讀取,因此,在讀取的過程會很圓滑而不至停頓;而 Zip Drive 在讀取時,則會造成間歇性停頓,而停頓造成的不連續就是 Zip Drive 的一大致命傷。

Zip Drive 雖不能代替硬碟使用,但其 Backup 的功能卻是很強。當初在設計 Zip Drive 時,也是以 Backup 資料爲目標。一般的 Backup 媒體,最常使用的就是 Tape Backup 了。這種 Tape Back 雖然可以儲存很大的容量,價格亦便宜,可是速度卻慢,亦不能隨機存取,因此,旣使只要磁帶中的一小段資料,也要等整卷讚完才能成功地讀取;而 Zip Drive 不但價格便宜,速度較快,然後又可以隨機存取,可說是非常方便。以下是在 1995 年八月號的 Info World 雜誌所測試 Zip Drive Backup 的效果,他們使用 Microsoft Backup Program

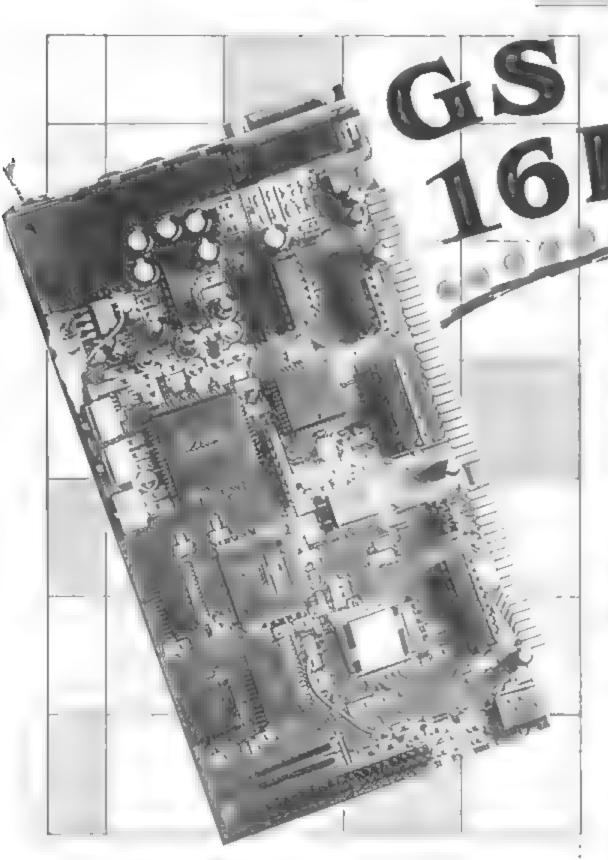
- ★ Backup 397MB 用掉 57 分鐘
- \* Restore 397MB 用掉 27 分鐘



Zip Drive 在 Backup 上 的效果真是不 銷,像筆者就 將一些軟世的 WWW 資料全 數載到 Zip disk 上,久而

了不少空間呢!有時候當朋友那裡有一些不錯的程式,用 Zip Drive 也可省去用數十張磁片來拷貝的 麻煩。總之, Zip Drive 的雖不能作為硬碟使用, 但是在其它各方面可是妙用無窮呢!

# P. C. 世·帶



效卡在 DOS 底下只有相容到 SB Pro 的標 準,大部份都需要進入 Windows 中才「真正是」 16 位元,要不然就是要遊戲本身支援 Windows Sound System, 否則就只有 SB Pro 的相容性。 爲什麼會有這樣的限制呢?那是因爲這些廠商所使 用的都是同一廠商的音效卡晶片,所以功能上幾乎 都是大問小異,而且該晶片的確只能夠相容到 SB Pro 的程度而已。如果一張音效卡要有 SB16 的相 容性,那麽它只有兩種方式,第一種是跟 Creative Lab 買 SB16 的晶片,另外一種就是 自己開發相容晶片,而 GS16EX 就是使用後者的 方法,但這種方式卻是相當地花錢。除了相容 SB16 之外,爲了能夠在 Windows 環境中更加自 由,因此 GS16EX 所使用的相容晶片也能夠相容 於 Windows Sound System , 也就是一般俗稱的 WSS 標準。由於目前音源卡流行,因此

知道您有沒有發現,市面上很多 16 位元音

GS16EX不可免俗地也要是一張音源卡,在此方面它所使用的是DREAM的晶片,因此效果相信是不言而喻的。除此之外,爲了能夠在 MIDI 方面有最大相容性, GS16EX 支援兩種 MIDI 界面標準,也就是除了一般的 SB MIDI 標準之外,也支援 MPU-401 UART 標準。由於所使用的是 Intel 的MPU-401 UART 晶片,因此內建有 64bit 的FIFO 緩衝區,這表示對於 MIDI 訊號的處理,絕對是來得及,不會有訊號漏失的現象,就像 MODEM上的高速 RS-232 界面(16550 IC)一樣。

/ PC 魔術師

在安裝與設定系統驅動程式的時候,發現 GS16EX有個不錯的設計,那就是8位元的 DMA 和16 位元的 DMA 可以使用同一個挿斷(Interrupt),因此可以爲電腦有限的中斷資源節省一個 ,讓其他的界面卡(如網路卡)有更多的發揮空間

在實際應用上,由於 GS16EX 的相容標準衆多,因此設定遊戲的可選擇性相當地高,而且由於使用的是 Intel 的 MPU-401 UART 晶片,因此在並沒有專門為 Windows 95 設計的驅動程式,必須 MIDI 界面的硬體相容性相當地不錯,因為有些卡

雖然說支援MPU-401 UART,但是還是會發生相容性不好的情況發生,那是因為所用的晶片相容度比較差所導致。魔術師建議您,在設定遊戲的時候,不妨以各種不同的排列組合來搭配,說不定效果會有所不同。

至於這張卡適合哪種使用者呢?若您還沒有買音效卡或音源卡,或是您的音效卡是屬於古董級的老卡,那麼可以把 GS16EX 列入考慮。畢竟,一張音源卡的售價也跟 GS16EX 相去不遠,所以不如在升級的時候把舊卡換掉,不是很好嗎?

在要進行測試 GS16EX的時候,發現外包說明上強調有環繞(Surround)功能,但是當拆開包裝的時候,卻發現卡上的環繞喇叭輸出孔卻被封死。這是因為所拿到的是測試版,因此有關環繞的功能在測試卡的版本並沒有,不過爲了讓各位讀者大爺們能夠了解有關環繞功能,還是特別爲文介紹,好讓大家有較爲正確的知識。

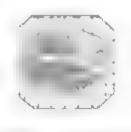
一般常見的瑕繞功能,就外觀上可以看到的表現形式來說,可以分成三種。最常見的是兩個喇叭的方式,也就是在一些手提音響或是床頭音響上,會發現有個「Surround」按鈕,按下去之後您會感覺聲音好像變得比較寬,也比較空泛,那是因爲這是將聲音透過 Delay 的處理,使聽者感覺「好像」是有環繞的效果。一般說來這種方式成本最低,效果則算還好。

第二種環繞效果是透過兩組獨立喇叭的輸出 來達成,這個時候就要有兩組的訊號輸出,並且 要有四個喇吧,分別置於右前方、左前方、右後

方、左後方四個位置。一般說來,較爲高級的床 頭音響會有此項功能,您可以在音響後方發現還 有「Surround」喇叭接口,您就可以再買兩個 喇叭連接上去,就可以感覺到聲音從不同方向跑 來的效果。

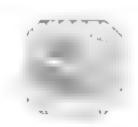
第三種環繞效果,也是目前 AV 界最爲常見的擺設,那就是大家所熟知的杜比環繞音場。這可不是大家隨身聽上面的杜比減噪系統,因爲這種環繞音場需要有一台處理器與六隻喇叭才能夠達到,也就是說除了要有位於四方的四隻喇叭之外,還要有爲一隻位於正前方中央的中價喇叭,以及一隻擺於旁的重低音喇叭。通常這種設備是組合音響或是家庭電影院才使用,拿來玩遊戲,未免太浪費了,不過還是有不少發燒兄酷愛此道,據說效果好到嚇人,當然花的錢也是嚇人。

至於您想要什麼樣的環繞效果,就自己考 自己的荷包吧,以不要花太多錢與不會吵到人爲 原則,不然小心有人會抗議!



P BOTH P

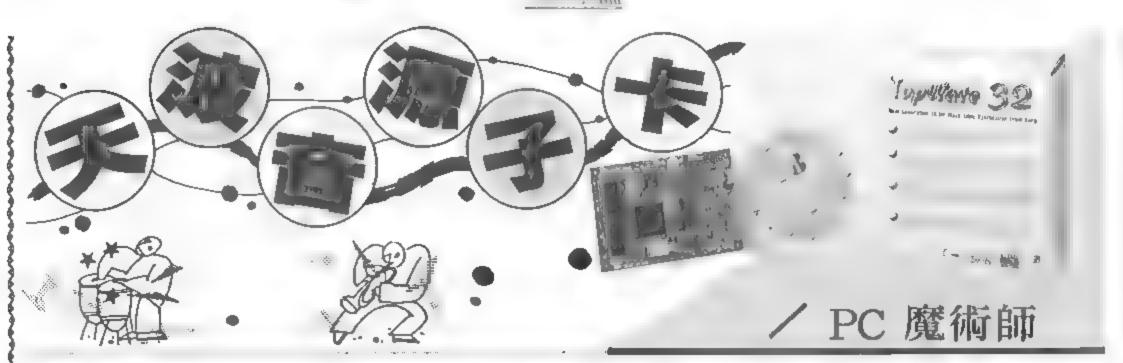




本 刊 83 期刊載之文章,由於編輯部疏失,將第 216 頁遊戲獵人之黑暗天使中的出版公司誤植爲華義國際,應更正爲微波軟體;另第 6 頁讀者票選排行榜第 -名之同級生 II,其出版公司應更正爲歡樂盒。

感謝微波軟體及第三波公司來電指正,本刊在此特向相關公司及讀者致上深深的歉意。





Wave Blaster Connector ) ,希望擁有名牌音源器的音色,可是花不起大錢怎麼辦呢?因為一台好的音源器可是要上萬元呦!

艾格科技推出了一張 Top Wave-32 音源子卡,中文命名為天波音源子卡,所用的是日本 Korg Ai-20 的音色晶片,為 GM 音色排列的音源子卡,最大發聲數為 32 個,一般常用的音色為 128 個,不過它還包含相容於 GS 鼓組音色,所以在 MIDI 應用時較一般的 GM 音源卡要方便,因為 GS 鼓組在不少 MIDI 編寫軟體中是屬於直接支援的部份。它的音色容量有 4MBytes ,加上支援 Chorus 與 Reverb 的效果,以及搭配上 18 位元的 D/A 轉換,就規格上來說已經是比一般的音源子卡要來得漂亮了。在實際使用上,覺得跟 Korg AG-10 音源器(只有 16 位元 D/A )不相上下,不過前者的 聲音較乾淨,而後者使用上則較為方便些,因為那是屬於單獨的設備,算是音源器的優點。

由於天波卡的接腳與 Wave Blaster 相容,所以在安裝上不需要任何特殊的驅動程式,只要將子卡挿到正確的位置就可以了。就本魔術師的安裝經驗來說,如果扣掉打開與關上電腦機殼的時間,那麼一分鐘就足夠了,而且還來得及鎖上固定螺絲(該卡有附)。

安裝好之後,要執行您 FM 音效卡的設定程式,將卡上的 Wave Blaster 接頭給 Enable。不過不同的卡有不同的標示,最常見的就是將卡上的MPU-401 界面給打開,就可以啓動天波音源子卡。

在實際使用上來說,遊戲的 MIDI 設定必須是設定為「 General MIDI」才能夠正確發聲,不過建議您不妨將其設定為 Roland SC-55 之類的音源器來試看看,有時效果會更好,可拿來跟 General

MIDI 的設定做比較。本魔術師使用天波音源卡的時候,特別欣賞鼓聲,可說是重厚有力,十分紮實,尤其是玩毀滅戰士的時候更過癮!如果用來聽MIDI 檔案,聲音算是頗爲中肯,而且樂器的眞實度不低,相當地適合拿來作 MIDI 編曲的初步試聽。

是否有人會擔心自己原來雜音奇重的 FM 音效 卡,會破壞了天波音源子卡的「天籟音色」?別擔 心,在包裝盒中您會發現有個小玩意兒,可以讓您 將子卡的聲音另外獨立輸出,只要接上去之後,並 且調整子卡上的 Jumper 設定爲獨立輸出,就不用 擔心子卡的音色會被原來 FM 音效卡的雜音所干擾 ,本魔術師認爲這是艾格工程師面對「爛母卡」相 當聰明的設計,因爲確實有不少 FM 音效卡雜音很 多,會影響到子卡表現。

其實本魔術師最欣賞的,就是艾格科技附於磁 片中的 Korg 音色編輯軟體,這對於喜歡惡搞的魔 術師來說相當好用。因爲一般的音源卡或音源子卡 的最大缺點,就是音色不能夠修改,雖然有些人不 以爲然,但對於想玩更高級 MIDI 的使用者來說, 這卻是一個必備的工具,因爲音色不怕太少,就怕 不能夠修改,而且當音色不夠用的時候,自編音色 就是唯一的廉價解決方案。有人說可以透過「取樣 機」來解決這類問題,但是一台取樣機卻要十幾萬 ,說真的,除了真正的專業人士之外,誰會去買呢 ?因此,本魔術師認爲天波音源子卡適合想玩「較 專業 MIDI」的玩家,當然拿來打遊戲也是不錯的 選擇。

想要一張嗎?建議您最好確認您的 FM 音效卡上有接頭才「下手」喔!

備註:就主要線路上來說,天波音源子卡與 AG-10音源器幾乎是一樣的,只不過是一個是子卡 版,另外 個是音源器版,不信的話,可以拆開 AG-10來看就知道了。

# 跨出寫GANE的第一步(Proman

竹一聲除舊歲,在此筆者也不免俗套一番, 先來說些吉祥話,並向各位讀者們,拜個遲 來的晚年,願各位讀者們都能夠在這新的一年裏, 身體康泰,心想事成。從筆者在去年的春節特別號 (70 和71 期合訂本),爲本專欄寫下第~篇的 文章 - 遊戲設計專業分工與經驗談(上)來開始算 起,竟然也不知不覺的經過一年了;在過去一年中 筆者雖然非常有心想要把本專欄做得非常精彩且 實用,讓每一個有與趣從事遊戲設計的讀者們,都 能夠從本專欄裏獲得到他們所需要知道的知識,但 是很可惜的,筆者給自己過去一年在經營本專欄的 表現上所給予的評價,老實說來並不是相當的滿意 ;每次當筆者再次去閱讀自己所撰寫的專欄文章時 總是覺得有些不盡理想之處,讓筆者深感無法釋 懷。因此在這裏,筆者向各位讀者們說一聲對不起 助能原諒筆者無法將本專欄做得好一點,更完善 一點的未盡職實之過。

筆者自省之所以有這些遺憾產生的原因,歸之 於筆者本身對於本身專欄的撰寫方向無法相當的明 確,而經常猶豫不決所產生的。本專欄旣然稱之爲 "邁向寫 GAME 之路",那專欄內的文章,應該 都是屬於較淺易的入門教導,況且本雜誌亦不是歸 類於專門教導程式設計的技術性雜誌,因此文章應 該往簡易入門的方向去經營;但是這一個先天性的 深度定位問題,卻成了經常困擾筆者的頭痛問題, 因爲一個遊戲的設計過程,從一開始的遊戲企劃設 定、到實現遊戲的程式設計、繪製圖形等工作,及 最後階段的測試工作,其中每一個工作的環節中, 無不包含著深奥的技術與經驗的累積,方才可以順 利完成。所以筆者在每次著手撰寫本專欄的文章時 · 便經常不知不覺的又陷入了兩難的地步· 若將該 文章所欲闡述的技術和觀念說明太過於淺顯,怕各 位讀者僅了解其皮毛之術而已,無法真正去深研其 精義所在;反之若採取專業式的技術文章寫作方法 ,又深怕該文章的內容流於孤芳自賞,沒有多少讀 者看懂筆者所表達的意義爲何。至今筆者仍然爲這 個定位問題所困擾著,仍還在尋求著其中的最佳平 衡點。希望在這一個嶄新的一年裏,筆者能夠可以 找到真正的方向,撰寫出更適合各位讀者需求的文 章,使各位讀者能夠真正受益更多,讓本專欄做得 更好,這是筆者所真正期盼的。

### 顯示出您的第一個畫面

記得在筆者才剛剛學習程式設計後不久,第一次把一張完整的圖形畫面,顯示在 APPLE II 電腦的螢幕時,那時的那份喜悅感,真不知如何用言語來形容出它。後來筆者雖然也在 IBM PC 電腦的各種顯示系統下,陸續地完成了顯示第一張畫面的程式設計,但那份完成該工作時所產生的喜悅感,卻遠不如第一次,畢竟那是筆者的一生中,第一次開始撰寫程式,將畫面顯示到螢幕上,其所代表的意義,對於筆者本身而言,當然也就格外不同了。

在本期的這一個專欄裏,筆者就將以實作的程式設計,循序漸進的教導著各位讀者,如何將一張圖形畫面顯示到螢幕上。因此若您還未設計過處理圖形的任何程式,請好好把握這一次的感受,因為這將會是您人生中的第一次,第一次將畫面顯示到螢幕上;或許在經歷了多年以後,當您已是專業的遊戲設計師時,您去回憶選第一次的感覺,一定是充滿著喜悅的感受,必能與筆者當初的感受,有一定程度的相同才是。在此也向各位讀者說聲恭禧了,恭禧各位終於正式邁向寫 GAME 的程式設計工作上,跨出了成功的第一步了。

### 您所必須準備的工作

正所謂的"巧婦難為無米之炊",又常云"工欲善其事,必先利其器",因此在您開始準備適向為 GAME 之路時,有一些事前的準備工作,這是您所必須注意的。

首先您得具備一些基礎的程式設計觀念,並對目前時下所仍廣泛使用的C語言及組合語言,有一定程度上的認識與了解。畢竟本專欄的目的是教導各位讀者如何設計出一套 GAME,而不是一篇專門教導程式語言的教學專欄。因此在本專欄中的程式範例上,筆者雖然會儘量使用較淺顯易懂的方法來撰寫出範例程式,但若您從未接觸過C語言及組合語言,沒有任何一點程式設計觀念,恐怕您很難去了解它所表達的意義爲何。所以您還不具備C語言及組合語言的程式設計基礎的話,筆者在此由表了與過合語言的程式設計基礎的話,筆者在此由表別的您能夠去充實這一方面的程式語言知識,因爲這兩種電腦語言,正是目前業界之中所最常使用到的程式語言,學會這些電腦語言,必定會對於你日後的工作,帶來莫大的便利與好處。

除了上述的程式知識外,接下來要準備的東西 就簡單多了。首先您必須準備 78 、 80 、及 81 等三期的軟體世界雜誌,因爲筆者曾在這三期之中 ·刊出一篇名爲"認識顯示系統"(上)(中)(下)的系列文章,該文中對於大部份顯示系統的運作方式與程式設計方法,都有概括性的說明,因此在本期的專欄之中,筆者可能會使用到該文中所描述的部份技術,在這些技術的說明上,就僅僅只是輕描淡寫的提過它而已,不再浪費篇幅去解說它們的原理了。所以準備這幾本可以供參考用的前期雜誌在手邊,是蠻便利好用的。若您真的沒有這幾本雜誌,又無法弄到手的話,則麻煩您準備幾本有關EGA/VGA程式設計程式的書籍在手邊亦可。

準備好相關的參考書籍後,接下來的 C/C++ 語言編譯器 ( Compiler ) · 亦是不可獲缺的重要 軟體之一,否則就算您從本專欄中學習到顯示畫面 的程式設計方法,並完成一獨立C語言的程式檔。 恐怕您也無法看到它執行的英姿了;因爲若沒有藉 助C語言編譯器的幫助·單單一個C語言的程式檔 , 是無法轉換成執行檔來供 MS DOS 作業系統執 行的。在C語言編譯器的種類上,筆者主要是採用 時下較流行的 Turbo C V2.0 編譯器系統,若您在 手頭上並沒有這一套編譯器,請您務必去弄一套來 因為在往後的本專欄中,還會有不少的範例程式 需要使用它來編譯成執行檔的。至於目前業界已漸 漸採用的 Watcom C/C++ 386 V9.0 ~ 10.5 編譯器 系統,主要的特性在於該編譯系統提供支援 Extender程式的開發能力,並免費附上一套免權利 金的 DOS Extender - DOS/4GW , 非常便利於大 型程式的開發工作,但很可惜的,這套 Watcom C /C++ 386 編譯器系統在市面上並沒有很多人會使 用它,因此本專欄爲了普遍性考量,筆者暫時不會 使用這套編譯器系統來做範例程式的開發工具。

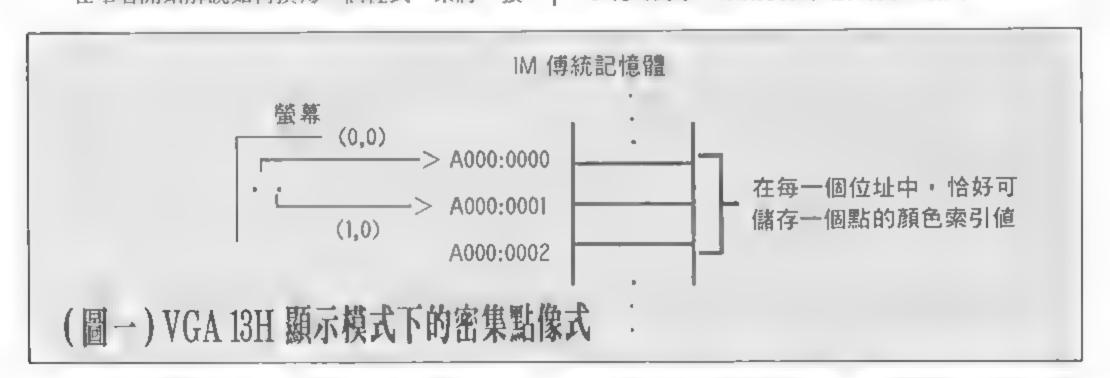
### 如何在螢幕上畫出一個像點

在筆者開始解說如何撰寫一個程式,來將一張

完整的圖形畫面顯示到電腦螢幕上之前,我們先來了解到一個程式,要經過怎麼樣的運作方法,才能夠在電腦螢幕上繪出一個像點;因爲要如何的在電腦螢幕上繪出一個像點,可以說是所有繪圖程式中的最基礎原理,若連此原理都不了解它的運作方法,則我想其它更加深入的運作方法,如顯示一個圖形畫面到電腦螢幕之上,恐怕將沒有任何辦法來實現的。

學 医 医 医 医 等 粮 和 的 图 图 报 报 服 报

除了學會如何在螢幕畫面上來繪出一個像點外 還要決定用來繪出像點的顯示系統是什麼,以及 它的顯示模式是那種模式;因爲在 IBM PC 這一系 列的電腦系統上,光其在顯示系統的種類上就有好 幾種不同的型式存在,在各顯示系統下又存在著各 種的顯示模式,而各種模式之間的運作方式又不盡 相同,因此不論我們是在設計遊戲程式或一般的圖 形化程式,都得先確定要支援的顯示系統及模式為 何,以方便日後設計程式來操作顯示系統的存取工 作。在本專欄中,在進行任何的範例程式撰寫前, 當然也得必要先確定一下·至於選擇示範的顯示系 統的的種類與顯示模式爲何,首要的考量因素,是 在於日後的實用性和運作的複雜度爲主,而且也只 有能夠符合這二個條件的顯示模式,才值得本專欄 來解說,並能爲各位讀者所接受與馬上實用的;在 筆者評估目前數種最常爲人們所使用的繪圖模式後 · 筆者個人認爲在 VGA 顯示系統上的第 13H 模式 · 最能符合我們的需要。在 VGA 第13H模式下, 它具有 320 × 200 的解析度,並且可同時顯示出高 達 256 種的顏色,非常適合大部份遊戲軟體的顯示 需求,在市面上的大部份遊戲軟體,都是以支援這 -個顯示模式爲主·具有非常高的實用性;而且在 這一個顯示模式下·它的運作原理與支援程式的設 計,可說是在衆多的顯示系統中最爲簡單易懂的。 因此在本專欄的各種範例程式將以這個模式來做爲 示範的對象,以期使各位讀者受益最大。



爲什麼筆者聲稱 VGA 13H 這一個顯示模式的 工作原理,是最簡單易懂的?原因乃是由於 VGA 13H 顯示模式的工作原理,是採用一種稱之爲密集 點像式(Packed Pixel)的視訊記憶體存取方法,

邁向寫GAME定路

當我們在設計支援此種顯示模式的相關繪圖程式時 只要把用來記憶螢幕畫面構成資料的視訊記憶體 ( Video Memory ) ,想像成一個由X及Y兩軸所 交織而成的二維陣列即可,因此在 VGA 13H 模式 下,X軸的數值範圍是介於0~319之間,而Y軸 的數值範圍則介於 0~199之間,且在該模式下每 一個像點所能代表的顏色,是爲螢幕可同時顯示的 256 色之中的一色,故其數值是介於 0 ~ 255 之間 ·恰爲 1 個 Byte 可儲存的數值範圍,所以統合這 三項相關的數據上,我們不難計算出在 VGA 13H 顯示模式下,其整個用來構成螢幕畫面的資料儲存 空間大小,是共佔用掉 320 (寬)× 200 (高)× 1Byte (一像點的資料大小)=64000Byte 大小的視 訊記憶體空間:又由於在 VGA 顯示系統上,它視 訊記憶體的起始位址是從 A000 : 0000 開始,故 又可知到在 VGA 13H 顯示模式下,用來儲存螢幕 構成資料的 64000 個 Byte · 它所佔用的位址是從 A000: 0000 至 A000 : F9FF 之間(圖一)。 以後所有對於 VGA 13H 顯示模式下圖形的操作, 都是藉由存取這段長 64000 Byte 的位址來完成的, 可說非常簡單易懂,且便於程式的撰寫工作。

瞭解 VGA 13H 顯示模式的工作原理後,接下來便開始直接進入範例程式的撰寫工作,並同時解說這些範例程式的工作流程與原理。在撰寫這一種非文字模式的程式時,必須先要建立起一個重要觀念,那便是不論是設計支援那一種顯示模式的遊戲程式之前,要在程式進行任何醬面的操作工作之前

,先執行所謂的模示切換動作,以便將顯示系統的 運作模式,從傳統的文字模式中切換到您所欲支援 的繪圖模式下;若您忘掉了這個模式切換工作,您 將會發現程式在任何圖形畫面的操作結束後,螢幕 依舊顯示著剛執行程式時的文字畫面,甚至是一片 漆黑!故切換顯示模式的步驟,可說是任何圖形化 程式在開始前所要執行的重要工作之一。另外在您 的程式執行結束之前,您的程式亦必須負責把顯示 模式,從繪圖模式切換回原本的文字顯示模式下, 以利後來的程式可以順利的執行。

在建立了切換模式的觀念後、接下來將講解要 如何切換顯示模式。其實切換顯示模式的程式撰寫 工作是十分簡單的,只要在程式中呼叫電腦系統中 已撰寫好的第 10H 中斷服務常式( Service Routine ),便可輕易的幫助我們完成切換 顯示模式的工作。由於在各種顯示系統的設計工作 完成後,設計公司為了使該顯示系統,能夠快速的 爲程式設計師們所支援,都會先將一些經常用到的 操作函式撰寫好, 燒入在顯示卡中的 Video ROM · 並可用 BIOS 的第 10H 中斷服務常式來呼叫到它 們,因此在我們撰寫自己的程式時,若您欲操作的 功能,在 BIOS 第 10H 中斷服務常式已經提供了, 則別客氣地使用它,不但可減少相同程式的撰寫時 間,又可降低硬體相容性的問題,我們又何樂不而 爲呢?所以像切換模式這些操作功能,交給 BIOS 的第10H中斷服務程式去完成,是再好不過了。

```
Title: Draw First Pixel - Borland C/C++ V3.1
 Author: Proman 1996.02.15
// Include Standard Header Files
#include<Conlo.H>
#include
vold SetGMode( void )
 union REGS Register;
 Register.x.ax = 0x13;
                                         // 模式號碼:13H - 320x200x256
 int86( 0x10, & Register, & Register );
                                        // 發出軟體中斷 10H
void SetTMode( void )
 union REGS Register;
 Register.x.ax = 0x3;
                                         // 模式號碼: 3H - 80x25x16
                                        // 發出軟體中斷 10H
 int86( 0x10, & Register, & Register );
void DrawPixel( int X, int Y, unsigned char Color )
 char far *VideoPtr;
                                         // 計算出在視訊記憶體中的位址
 VideoPtr = (char far *)(0xA00000000 + ((Y * 320) + X)):
 •VideoPtr = Color:
                                         // 繪出像點
void main( void )
 SetGMode();
```

【範例程式一】

DrawPixel( 10, 10, 31 ); getch(); SetTMode();

// 等待按任何鍵

上面的C語言程式,是為筆者所撰寫的一個簡單範例程式,而其中的SetGMode()及SetTMode()這二個兩式,便是用來負責切換顯示模式的副程式。SetGMode()是將顯示模式,從一般的文字模式切換至VGA 13H 繪圖模式下,以便讓螢幕得以顯示出解析度 320x200 的 256 色圖形畫面;至於另外一個 SetTMode()函式,則是當程式結束執行欲返回到 MS DOS 的提示符號(X>)之前,將螢幕的顯示模式切換到原始的文字模式,以発

影響到 MS DOS 作業系統的操作。這二個負責切換模式的兩式程式的運作原理,是相當簡單易懂的,是採用筆者在前文所提呼叫 BIOS 10H 中斷服務常式的方法,只要把 AX 暫存器中的值,指定成欲切換成何種顯示模式的代碼(表一),然後再呼叫 BIOS 10H 中斷服務常式,便可將目前的顯示模式切換成我們想要的顯示模式。整個程式設計流程非常地簡單方便,相信各位讀者應該不會難以了解才是。

_	模式編號	模式種類	字解析度	點解析度	顏色	區段位址			VGA
-14	0011	Text	$40 \times 25$	$320 \times 200$	16	B800	V	V	V
表	01H	Text	40 × 25	$320 \times 200$	16	B800	V	V	V
	14S0	Text	80 × 25	640 × 200	16	B800	V	V	V
	03H	Text	80 × 25	640 × 200	16	B800	V	V	V
	04H	Graphics		$320 \times 200$	4	B800	V	V	V
	05H	Graphics		$320 \times 200$	4	B800	V	V	V
	06H	Graphics		$640 \times 200$	2	B800	V	V	V
BIOS	1170	Text	$80 \times 25$		2	13000		٧	V
(A)	08H	Graphics		$160 \times 200$	16		( P	°C Jr	)
所 .	. 09H	Graphics		$320 \times 200$	16		( P	°C jr	)
	0AH	Graphics		640 × 200	4		( P	°C jr	)
是	0BH	(Reserve)							
供	0CH	(Reserve)							
wr w	0DH	Graphics		$320 \times 200$	16	A000		٧	V
ikj i	0EH	Graphics		640 × 200	16	A000		V	V
	0FH	Graphics		640 × 350	2	A000		V	٧
各	10H	Graphics		640 × 350	16	A000		V	V
模	11H	Graphics		640 × 480	2	A000			V
4_	1211	Graphics		640 × 480	16	A000			V
元	13H	Graphics		320 × 200	256	A000			٧

在(範例程式一)裏,除了負責切換顯示模式 的 SetGMode()及 SetTMode()這兩個函式之 外,另一個名爲 DrawPixel ( ) 的函式,可說是該 範例程式中最爲重要的部份,因爲它負責用來將一 個像點,繪至到螢幕畫面上正確位置的程式所在。 在 DrawPixel ( ) 這一個函式中,是接收外部傳來 的三個參數來控制它的運作,其中的第一個及第二 個參數,是爲螢幕畫面上的座標數值,程式設計者 可任意的指定它們,但唯一的限制是X座標值必須 在 0~319 範圍之間,另外 Y 的座標値亦必須限制 在 0 ~ 199 範圍之間, 方能確保 DrawPixel ( ) 函 式可以正常運作,不會有發生存取超出範圍而導致 當機的情形產生;至於剩下來的第三個參數,是用 來指定該繪至到螢幕畫面上的像點的顏色是什麼, 其顏色數值是介於 0 ~ 255 範圍之間,程式設計者 可視自己的需要來設定該值。在關於 DrawPixel (

)這個繪點函式的程式工作原理上,都是採用筆者 在前文之中所提過的觀念,所以非常輕易的便可了 解到它的運作方法。

既然了解到螢幕上的構成方式,是由儲存在視訊記憶體中的資料來決定的,則對螢幕畫面做任何的圖形操作程序時,也不只過是對於視訊記憶體進行存取和搬移的工作而已。因此要將一個像點繪至到螢幕畫面上又有什麼困難?只要把像點的顏色數值填入到正確位置的視訊記憶體上,不就可在螢幕上顯示出一個像點了?回憶筆者在前文裏所述,當在 VGA 13H 的顯示模式時,其用來儲存構成畫面的資料,是儲存在位址 A000 : 0000 ~ A000 : F9FF 之間的視訊記憶體內,又已知視訊記憶體的儲存格式,是採用由X軸及Y軸交織而成的格式,可視同一個二維陣列一般,再加上恰好有每一個像點,剛好佔用掉1個 Byte 的儲存空間,因此要計

算出某螢幕座標上的像點,到底是儲存在視訊記憶體中的那一個位置上,是再簡單也不過的事了;只要把Y軸的數值乘以320,然後在加上X軸之數值,不就可計算出該螢幕座標的像點資料,是儲存在A000:0000~A000:F9FF的那一個位址上了。既然已知儲存資料位址的所在,剩下來只要把繪出像點的顏色數值,放入到該視訊記憶體的位址

之中,就算完成了整個繪點的工作。相信筆者解說到此,各位讀者對於整個繪點的程式工作原理,應該會有更深一層的認知。往後所有的畫面操作函式,便都以這個函式的工作方法,來做爲基本的工作原理,並加一步的來延伸它而已,所以了解本函式工作原理之精粹所在,可說是您跨出寫 GAME 的第一步,更是您務必清楚了解的。

```
【節例程式二】
 Title: Draw Random Pixel - Borland C/C++ V3.1
 Author: Proman 1996.02.15
// Include Standard Header Files
#include<Stdhb.H>
#include<Conio.H>
#include
void SetGMode( void )
 union REGS Register;
 Register.x.ax = 0x13:
                                      // 模式號碼: 13H - 320x200x256
                                    // 發出軟體中斷 10H
 int86( 0x10, & Register, & Register );
void SetTMode( void )
 union REGS Register;
                                        // 模式號碼:3H - 80x25x16
 Register.x.ax = 0x3;
                                  int86( 0x10, & Register, & Register );
void DrawPixel( int X, int Y, unsigned char Color )
 char far *VideoPtr:
                                        77 計算出在視訊記憶體中的位址
 VideoPtr = (char far *)(0xA0000000 + ((Y * 320L) + X));
                                        7/ 繪出像點
 *VideoPtr = Color:
void main( void )
 SetGMode();
 while(1)
                                        // 觀數指定三個參數
   DrawPixel( random( 320 ),
           random( 200 ).
           random( 256 ) ):
                                        // 等待按任何鍵
   if( kbhit() )
   break:
 SetTMode():
```

接下來的二個範例程式,便是讓各位讀者能更 進一步了解並熟悉 VGA 13H 的運作模式。這二個 範例程式,依舊是以繪出像點函式爲基礎,來加以 變化而已,使其更加具體與有趣罷了。

在列於(範例程式二)中的C語言程式,其編譯執行之後,該程式會一直重覆的在螢幕畫面上,以亂數的方式在畫面上瘋狂大亂畫,讓螢幕畫面瞬間變得非常豐富,相當有趣好玩;當看膩了以後,只要在鍵盤上按任何一鍵,便可結束該程式的執行,並返回到 MS DOS 作業系統提示符號下,完成整個示範的動作。至於這個頑皮的範例程式的工作

原理爲何·大體而言與(範例程式一)的工作原理是大同小異的,唯獨不同的是 DrawPixel () 函式的三個參數指定,我們是藉由 C語言的標準程式庫所提供的 Random () 函式來產生,使每一次呼叫DrawPixel () 函式時,其所傳入的 X 軸座標值、Y 軸座標值及顏色值均不同於上一次,使其產生非常豐富的變化;而程式又因執行在一個無限迴圈之內,因此本範例程式,還值測使用者是否從鍵盤上按下任何一鍵,以離開這一個無限迴圈並返回 MS DOS作業系統,否則範例程式將會永不止境的重覆 畫點的工作,使螢幕畫面不斷的產生變化。

【範例程式三】

```
Title: Draw Rectangle - Borland C/C++ V3.1
 Author: Proman 1996.02.15
// Include Standard Header Files
#include<Conio.H>
#include
void SetGMode( void )
 union REGS Register;
                                          // 模式號碼:13H - 320x200x256
 Register.x.ax = 0x13;
                                          // 發出軟體中斷 10H
 int86( 0x10, &Register, &Register );
void SetTMode( void )
 union REGS Register;
 Register.x.ax = 0x3;
                                           // 模式號碼:3H - 80x25x16
 int86( 0x10, &Register, &Register );
                                          // 發出軟體中斷 10H
vold DrawPixel( int X, int Y, unsigned char Color )
 char far *VideoPtr;
                                           // 計算出在視訊記憶體中的位址
 VideoPtr = (char far *)(0xA0000000 + ((Y * 320L) + X));
 *VideoPtr = Color:
                                           // 繪出像點
void DrawRectangle(int X1, int Y1, int X2, int Y2, unsigned char Color)
 Int LoopX;
 int LoopY;
 for( LoopY = Y1; LoopY <= Y2; LoopY++)
  for( LoopX = X1; LoopX <= X2; LoopX++ )
   DrawPixel( LoopX, LoopY, Color );
void main( void )
 SetGMode();
 DrawRectangle (20,
              20,
              300,
              180,
              31 );
 getch();
                                           // 等待按任何鍵
 SetTMode():
```

14 原果物品或其实证明的自然的自然的自然的证据证明的证据证明

在感受了頑皮活潑的(範例程式二)之後,接 下來我們來看看,要如何才能在螢幕醬面上繪製出 一個矩形出來。列於(範例程式三)的 SetGMode ( ) 、 SetTMode ( ) 及 DrawPixel ( ) 三個原本 存在的函式之外,很特别的部份,便要算是加入了 DrawRectangle () 這一個繪製矩形的函式,而這 一個新增的 DrawRectangle ( ) 函式在程式呼叫它 來繪製矩形的時候,必須要傳入5個參數,來告之 本函數要繪製矩形的座標值與顏色值:第一及第二 個參數,是矩形的左上角在螢幕畫面之座標值( X1,Y1 ) , 第三及第四參數,則是矩形的右下角在 螢幕畫面上的座標值( X2,Y2 ), 最後的一個參數 · 便是該矩形的顏色值; 只要將這 5 個參數依序順 利指定給 DrawRectangle ( ) 函式, 若參數值沒有 錯誤的話,便可順利的在螢幕畫面上繪製出一個符 合指定參數的矩形。至於 DrawRectangle ( ) 函式

的工作原理,可說是相當簡單;我們只要先從左上角(即 X1,Y1)開始,依 X 軸的遞增方向( X1+1, X1+2 ···),來填入所指定的顏色值,直到目前的 X 軸被填滿(即 X1 至 X2 之間被填滿),再換處理下一行(即 Y1+1 , Y1+2 ···),重覆填入 X 軸方向的像點,直到 Y 軸亦處理完畢,則矩形就便繪製完成了。從(範例程式三)中的 DrawRectangle ()程式列表,應不難看懂它的運作原理,它只是由二個迴圈來構成的程式架構而已。不過特別要提醒的一點,本 DrawRectangle ()函式只是一個示範程式而已,在真實的矩形繪製程式的設計上,是沒有人會採用這樣粗糙的寫法的,因爲它實在太慢了,不符合實際的執行需求,這是您所應要有的認知。

THE SECTION STREET SECTION OF SEC

送作埠 四月三十日(一個月内)天天為謹訂於民國八十五平四月一日至 

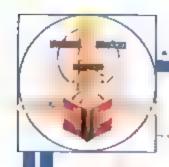
松可地引通過可回可樂美人歸 要在高維三家北於書戶買下任何一套軟體

言言

光紋書局

動體性學

時間:民國八十五年四月一至四月三十日每日書店營業時間



# 台北縣 Bravery

(1)我是雜誌的訂戶,但每次收到的雜誌狀況都不是很好如 CD 盒都壓壞了,裝雜誌的袋子和雜誌分了家,還有一次連 CD 都不見了,建議實公司的袋子應用好點嘛!,起碼要保証裡面的東西不會跑掉,要不然自己去買,不但看了較不會傷心,也有發票可對獎,而且雜誌加掛號其實也不會比自己去買便宜唷!

(2)爲何以前軟世代理的 GAME , 現在有很多都被別的公司搶了, 難道跟 Money 有關嗎?

(1)雜誌附贈 CD 的包裝方式,自 83 期 2月號開始採用塑膠封套包裝,如此可免 除以往因 CD 盒被壓壞,而造成的諸多困擾。非 常希望讀者們能提供其他更好的包裝方式,以供 本刊參考!

(2)目前智冠科技的營運方針,是將本土開發的遊戲擺在首位,而較不著重於代理權的爭取, 而公司認爲致力於本土遊戲的研發,提升國人自 製遊戲的水準,才是根本之道,因此相對之下, 國外代理遊戲的數量自然減少許多。

## ------台南縣●黃禄嘉

本人擁有一部 386 的電腦,其配備了 4MB RAM,但電腦開機時螢幕顯示的為何只有 3072K Extended,而不是 4096K Extended,是不是實際可跑的 RAM 只有 3MB 呢?又是否可玩 4MB RAM的 PC GAME 呢?

A

以黃讀者本身具有 4MB 記憶體來舉例說 明,相信讀者會更容易明白

Conventional Memory Extended Memory

0K 640K 1204K 4096K

(1) 0K ~ 640K 爲基本記憶體 (Base Memory ): 一般提供 DOS 、應用程式或遊戲軟體運作

(2) 640K ~ 1024K 爲高層記憶體區塊(

Upper Memory Block ):保留區域,必要時將 提供給硬體配備的軟體程式或 BIOS 使用。

(3) 1024K ~ 4096K 為延伸記憶體 (Extened Memory):提供給應用程式或遊戲 軟體使用。

因此扣除掉 1MB 的傳統記憶體,延伸記憶體自然只有 3MB,所以黃讀者所謂的"實際"可用的只有 3MB 的說法是錯誤的,只要在開機時的 BIOS 測試無誤後, 4MB 的記憶體即開始運作,以上即是其說明。而讀者所玩的遊戲所需延伸記憶體,理論上不超過 3MB 即可使用。

# ------台北市**•**小逸

這個月,竟在十六日就看到「軟體世界」 出了,與是莫名感動,因為每次都得等到 十八,十九號才買得到,嗯,有進步。不過這期 的閒閒猜廣告的第⑥項,一晟資訊有限公司誤為 城市風情(這是某公司嗎?) ②項皇統光碟軟體 銀行誤爲集彩堂,⑦、⑩、⑪、⑫的頁碼有不正 確,選有內文的脫段漏字,希望能有所改進。

下回的攻略,也希望不要和友刊重覆。如這期同級生2的攻略,就和一月的「電腦遊戲世界」一樣,採用了歡樂盒提供的攻略,一字不差。我想各位編輯應從作家們那壓榨到不少攻略吧?!這麼出名的遊戲,同樣是同級生2的攻略,我不反對,但內容應該不同。請先協調一下。

抱歉,埋怨了這麼多;不過,我還是肯定各 位編輯的努力,這是有目共睹的!這裡有幾個問 題(或建議):

- (1)回函抽獎能否用電話加書面通知,不限於 在次期雜誌中刊登,因有人常忽略了中獎名單。
  - (2)各類投稿的稿費、管道如何?能否簡介。
- (3) 可開個專欄專供讀者交流(不包含遊戲感想,硬體問題)心得。
  - (4) 可將錦囊密技集結成書(最近的)。
- (5)附贈的光碟老是弄傷書的封面,運送也不便,可考慮分開包裝。或是改附兌換卷,再向經銷商換光碟會比較好。
  - (6) 可分爲兩種版本:附光碟(兌換卷)和不

1

附光碟(兌換卷),分開計價(像電腦玩家,兩版本分別為239元和179元),讓大家有選擇自由。

感謝小逸讀者如此用心地給予本刊鼓勵與 指正,您的諸多建議,本刊會沈愼地加以 斟酌考量。至於投稿的管道如何,請見以下說明

百戰天龍;各種遊戲的祕技,字數不定(但 不能兩、三字帶過,或長篇大論)

不吐不快:提供給舒發對遊戲的抱怨、鼓勵 、不滿、支持的專欄,字數約500~1000字。

電玩短路:以遊戲爲題裁,突發奇想、令人 發噱的好笑單幅漫畫。

遊戲終結者:遊戲的結局畫面,字數約 300 字,圖檔約 15 張。而稿費的部份嘛…你投稿來 就知道啦!

投稿可以用郵寄或以 E-mail 方式亦可,但 千萬注意的是務必將真實姓名、地址、電話附上 , 免的到時候無法將稿費寄于投稿的讀者。

# 高雄縣。廖克明

最近有許多遊戲軟體都出 3 1/2 磁片版, 而我的 1.44M 磁碟機好像有問題,每當我 把遊戲磁片放入 B 槽要 INSTALL 到硬碟時,都 會出現:

Sector not found reading drive B
Abort , Retry , Fail ?

等訊息,說明書上說可去掉常駐程式和防毒程式,我也做了!但還是沒用,懇請診療室替我解答,謝謝!

依上述訊息顯示判斷,其問題與常駐程式 和防毒程式並無關連,但表示你的 3 1/2 磁碟機可能有以下的問題:

- (1)磁頭長時間未清理,以致污損
- (2)因使用不當,導致磁頭位置偏移,無法讀取資料

(3)磁片因故造成磁軌毀損(若每套遊戲 INSTALL 時都有上述問題,即非此原因)建議 你先用清潔片清理,若問題依舊,則唯有 送修或更換一途囉!

# -|台中市●趙志平

由於最近想將電腦昇級為586,但不知快取 64KB CACHE 與 128KB CACHE 的差別在那裡?是否 128KB 是 64KB 的二倍速度, 256KB 又是 128KB 的二倍速度?

本 快取記憶體是一種速度特高的記憶體,因自386開始,CPU與一般記憶體的速度,有了較大的差距,因此造成嚴重的等待狀態 (WAIT STATE)。爲了解決這個問題,386有外部快取的設計,原理和磁碟快取一樣,當資料或指令從記憶體搬移到CPU的過程中,會先經過快取,如果在快取記憶中,便不會到RAM中取用,而486除外部快取外,亦內建有更快的內部快取。一般來說,快取是越多越好。但快取的速度與快取的多寡不是呈直線比,而是曲線比,所以128不會有64的二倍速度。另外有一點要注意的是:主記憶體越多快取的效率會越低,解決的辦法就是增加快取。

# 桃園縣●高澤民

我的電腦因曾有一段時間閒置,而將所有配線拆收起來,最近再度使用,但在開機後總是出現下列文字: CMOS system options not set, CMOS display type mismatach, RUN SETUP UTILITY. 在重新設定好各項數據後,雖可進入硬碟,但隔數小時開機後,仍是相同的情況,方才的設定似乎都已消失,令我困擾不已

關於上述問題,建議你先檢查電腦內主機 板上的水銀電池是否有漏液或電力不足的 狀況,如果是,請盡快更換電池,以免漏液腐蝕 主機板線路。

259

# 





孫子兵法有云:兵不厭詐 , 爲求勝仗, 偶而來個出 奇妙法又何妨?!





當馬兒身價水漲船高的時 候,竟一副大亨模樣;還 拒跑,我咧△@#…





對岸的高級長官在玩 "閨 八月台海大對決 " 遇上挫 折後,腦羞成怒,決定攻 打台灣…





船隻的研發,對尋找油源 及攻擊敵區的威力,不容 小觀…





公牛是大家公認的強隊, 可是遇上像這樣的〝小牛 ″隊・就連喬登也會退避 三分…





酒劍仙有一帥氣的飛天葫 蘆,配上其帥氣的乘坐姿 勢有如神仙般的架勢,不 過他最好離濟公遠一點…



# CAME SHORT





遊戲任務不簡單,過關斬 將我在行!服裝不整誰之 過?上司痛責任汪汪!





話說馬、主之間已演變成 惡性競爭,竟然不擇手段 地在「水坑訓練場」…的 窪地中設下捕「馬」器?!





話說小石願跟隨靈兒、李 逍遙一幫人,原來是另有 目的。 不論是練兵、造艦、開礦 石是不可或缺的重要步驟 ,但是一群大男人,終日 工作無消遭,狀況難冤…



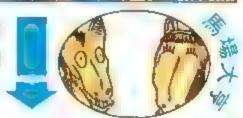


在十字軍中,殺掉一些一無 是處的科學官,還能搜括一 些錢;不過遇到這種情形時 ,就要多加考量了…





總算發現爲什麼溫泉休養 反而會增加疲勞度的原因 了。





# 題戲戲卷卷



# 



# ● 蒼 影

上 英雄物語最出色的地方是它的劇情架構非常不錯,在的劇情架構非常不像一般的 RPG 或 SLG,在大世界或星球上冒險,而目的只是爲了保護一個臨難的小村莊而已,難度是屬於中上等級的,有很多關卡是要靠一點頭腦,此遊戲在最後會因所選擇去犧牲的同伴而產生不同的結局,但都大同小異,算是個不錯的遊戲。







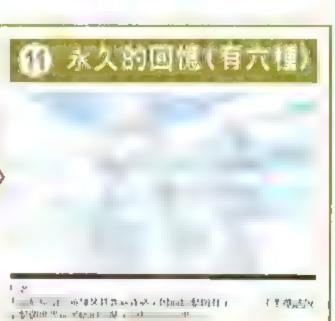












# 題題題語音

# PAR 2

#### STEVEN

法公主大冒險眞是一部經 然幽默的 RPG 作品,不 僅對話及故事非常有趣,最有意 思的還是那特殊的舞台劇情系統 看著那些可愛的舞台劇情系統 面上手忙腳亂地的來跑去,並不 時穿插一些跳躍、冒煙、流汗。忍 時們一等小動作,看了就叫人忍 不住想笑,是一套娛樂性非常忍 的遊戲,但是好笑歸好笑,這認 遊戲的困難度還是頗高的,自認

為 RPG 高手的我本以為只要三、兩天就可以順利破關,沒想到深入去玩以後才發現遊戲中的魔法、道具、機關、迷宮、密道、任務、謎題之多超乎預料之外,這時才知道這部遊戲除了幽默之外挑戰性也不是蓋的,還好本人

功力深厚經過數日不眠不休的努力,終於挑戰成功,順利將阿妮 絲推銷給王子了,啊!好累,我 要去睡一覺了,雖然不知道今天 會作什麼夢?但是在玩了這樣一 部遊戲之後我非常肯定今天晚上 絕對是夢中也會笑了。



















#### 

蔣丁維三农身入郑嘉天亡博物館《進譜財襲撃》被崇武士政

集了原,表被否义特定的联准,身兼伤哪,进得和疾性信贷赊编集

集了焦于表戏是前所未有的刁難(更解開觀題)進更不停的數門

從幸福的1995年回到黑路的1329年

從我溫鹽的房間被拋進陰濃的古緣道院。

我一定喜欢了旅。是英是活。赵定問個演楚

- 多横但不打算一起

古典精緻的劇情! 驚險刺激的冒險! 毫不留情的動作! 見難志的製蛋!

# 





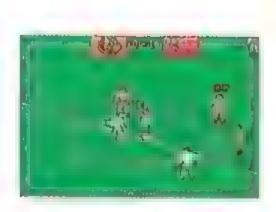




# 到感是操

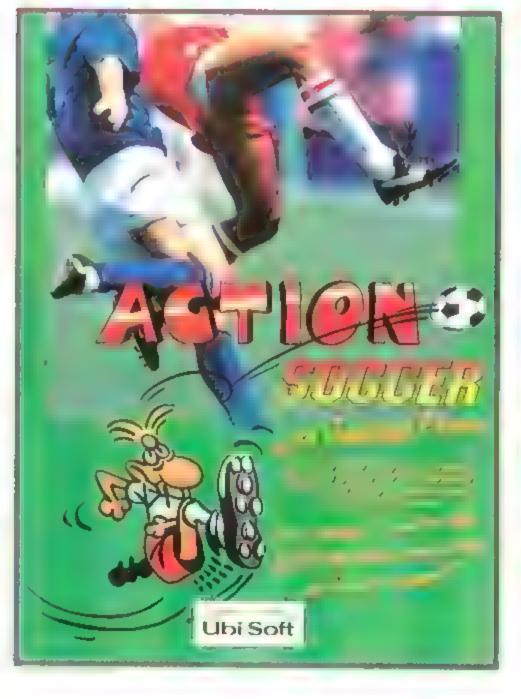
# 足球小子功夫高 盤球搶球樣樣通

手足舞蹈精聲好 動感足球一級棒





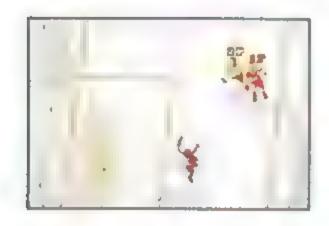






- \* 可選擇 2D 或 3D 的場景畫面。
- 電腦會30多種比賽策略・別以 為你能輕易擊敗對手。
- ※超過 6000 張動霍圖形 ●
- \*共有16支隊伍供選擇,或者你 也可以創造修改屬於自己的隊伍。
- \*共有4個不同的氣候變化,均會 對比賽產生不同的影響。
- \*透過可愛逗趣的球隊遭型。有趣 的比賽實況報導及不可預期的爆 笑事件。營造遊戲特殊的幽默風格。
- ◆球進網時,建功的球員會開張的 擺各種姿勢,守方球員則會跪地 懊悔,表情豐富有趣。

這是一個百分之百的動作足球遊戲,融合各種足球的動作, 傳球、頂球、半空控球、倒掛金鉤及凌空射門等, 再配上流暢的速度及細膩的動畫表現, 絕對滿足各方足球愛好者!











● 超過 800 個 1995 年 MLBPA 聯盟

40座不同地形、天候及觀衆生態







\美國職權大

# 海底英海旗



深吸一口氣,潛入水世界, 臘藏危險狡詐的罪犯!

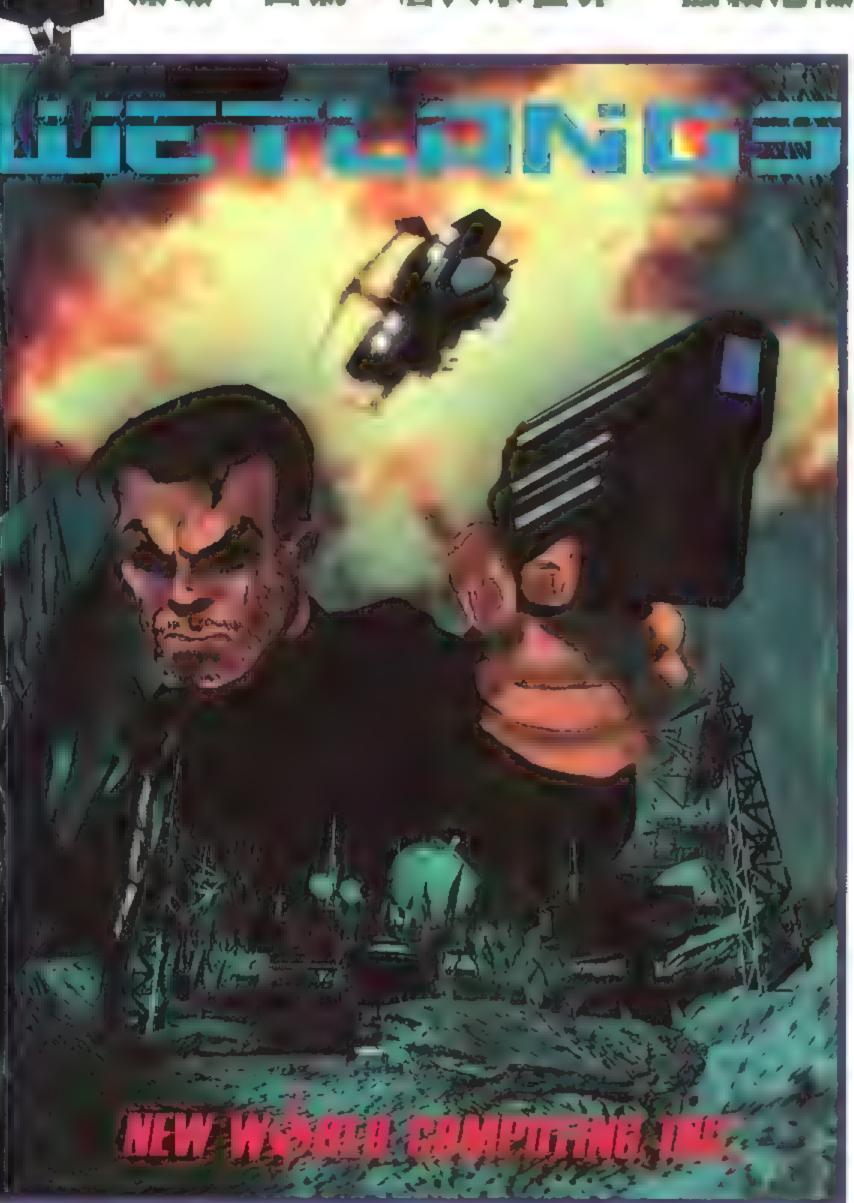
- 電影式的動作震撼
- · 誘人的劇情發展
- 3D 電腦著色的背景
- · 角色互動,解謎,與 動作挑戰獨特的組合



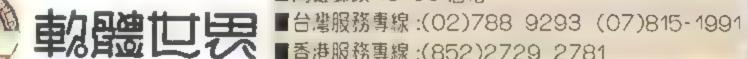








海底世界裡的唯一英雄,你的任務是阻殺具有毀滅整個行星系統的狂 人。在追殺的路途中,你會用到各種不同的武器與科技,並且駕駛數 架交通工具,包括噴射汽艇,攻擊轟炸艇,和單人駕駛的機型"海蛇"。敵人 是致命而且可怕的,想活命並完成使命,得拿出你過人的勇氣與智慧。



■高雄郵政 18 69 信箱

■香港服務專線:(852)2729 2781



# 台北吳世弘先生榮獲 本公司澂名比賽冠軍 其餘入圍名單如下:

黄福仁, 曾珮華, 蔡百琪, 陳加倫, 陳泰龍, 蓋致諺, 沈時安, 林裕程, 紀孟璋, 廖峻慶, 李啓豪, 吳勝熙, 陳偉榮, 董淳武, 羅右展, 詹偉麟. 李宗儒, 謝秉諺, 徐光鈞, 謝書文,



# 





DSVD聲音與資料 同步傳送數據機





八倍速光碟機





Vitec多媒體 製作系統

的燃四



視窗加速+ MPEG播放卡

的煤五



全彩高解析度視窗加速卡

# ・Y/Y=特加國際股份有限公司

徵全省經銷商

南市東門路三段226巷83號 Tel(06)2907007 Fax(06)2904066

最佳的少女育成模擬遊戲 三月中旬中文光碟版發售決定!!



# 美少女夢工場川



加入新的事件/表情/語音效果 前所末期的悠揚音樂 是最值得典藏的精品!!



精訊資訊

GAINAX

COPYRIGHT AKAL Company, GAINAX CO., LTD. COPYRIGHT KINGFORMATION CO., LTD.









中國武俠風味的策略遊戲 模擬課局行規及營運狀況 四大鏢局,各有不同的競爭謀略 招聘及培養鏢師,擊退頑強盜匪 送禮給官府 山賊 智孤 各種手段任意發揮 超高智慧的電腦A 挑戰您的作戰策略 情數柔美的數張地區。名山古利盡收眼底



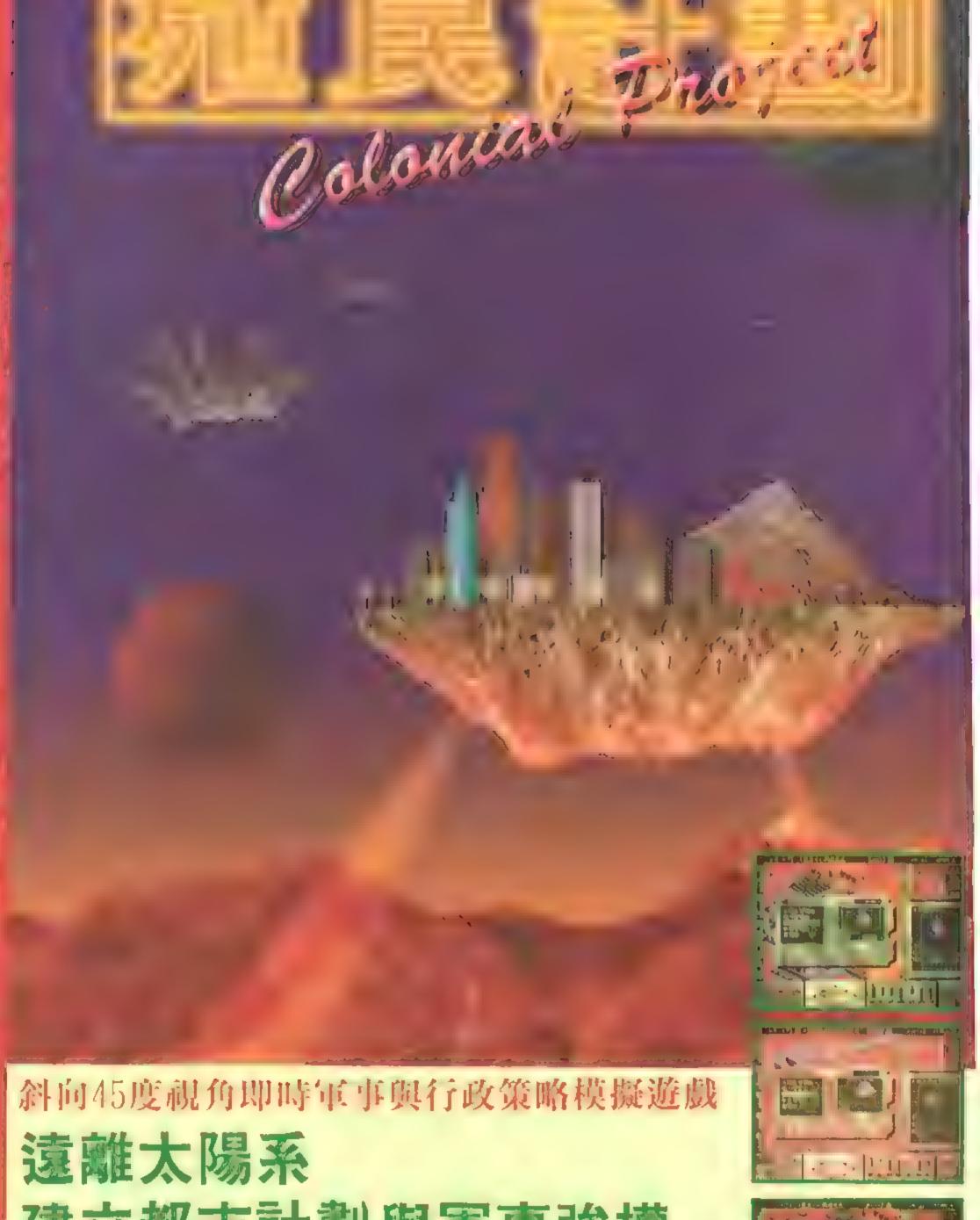




光譜資訊有限公司



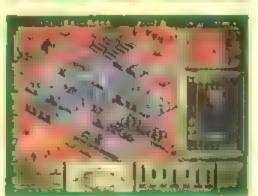




建立都市計劃與軍事強權

你將帶領地球第一批殖民者,前進到一個不知名的星球、 在建立都市計劃的同時仍必須採集各種必要資源、研發科技、 以及利用有限的經費整軍儀戰。 好迎接外來者的侵襲。

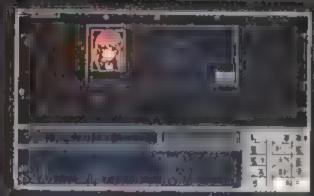
一場星際戰爭即將開始





西基電腦動畫 與 光譜實訊 的頂尖 的 超越國際水準的光碟電險遊戲 電腦遊戲史上的超級大作 干古以來的秘密即將當您揭順

光谱通訊有限公司 T-TIME TECHNOLOGY CORP.







宇宙層796年

廣大遺間的銀河系。已變成猛烈衝突的銀河帝國與自由行星同盟之間

毫無結果般的戰場

帝国享年舰的草事天才亲因哈特

以及問盟軍軍不敗的應衛師。楊賦利

在這兩大正義之師的激烈交戰下

极河系的四周已被名爲野心的火燄所燃逼。

《銀河英雄傳說IVE》 正是要毫無遺漏地

重現一場又一場激烈意壯的銀河戰役

可以稱的上達到這個系列最高峰的模擬策略遊戲。

它是部以廣大的銀河系爲舞臺

多方面指揮個性豐富的登場人物。進行戲劇性的戰鬥。

則底是要將銀河系數減,從此個人數數學院的黑暗裡,

這是與它一起舊葉在看聲的光輝裡呢

**间在,随着焦温系的歷史就交付在你的字。** 



這裡的悲傷 比宇宙的漆黑還要濃烈這裡的希望 比宇宙的光輝還要明亮



微皮軟角體 TEL:(02)2323670 台北縣水和市福和路139號11222

**BOTHTEC** 

All companies and product mimes mentioned are trademarks or registered businesses of the respective operant



2 9 1 9 4 T

**夏美亚**木

The second

和前作機構磁率労働原作的機動小號「銀河英雄傳統」。所制作 的個人電腦遊戲「銀河英雄傳統日名章」比顯宗《溫次導入》新的 操作系統「以強化過的報新資館能量業場」

- ■不良基金環體污膏體與自由方量問題的戰爭。並可以利用費沙 無個第三勢力的存在。由維濟或情報資訊方面介入。 再順、發 後政學、或是分裂成至規軍與反叛軍交換的時候。銀河系中最 多同時有四個勢力存在
- ■軟鳴方面、因為可以在主要服果上建設駐留基地、並且派駐艦 隊與提督。因此有必要硬狀況配置人員。另外、進加了運輸規 別、使物資的供給對戰術會產生影響。
- 回職術方面。必須下命室職幣出擊以管保宇官制堂權。還有過謀 中援、與配置雷神之繼及盧女的飾項之類巨砲的行星費寒作戦 等等、各種多樣化的內容。

能不能養揚。常聯的天才。或《不致的魔術師》的名 學《爲了理想與野心而強行發動的政變會成功嗎?還是只 能夠以敗軍之將終老。生呢?這些得要看玩家們的手腕忽 權來決定了。

#### **系載層**球

- IBM PC 986SX-16以上及相容機種
- 4MB RAM 及EMS 輻動程式
- ●1.44MB軟碟(軟片服)或光葉機(光譯版))
- ●D0\$\$.0以上作業系統
- ●VGA順示系統
- ●滑風、鞭碟必備 |
- ●支援Sound Bluster音效卡以及LA/GS規格MIDI音運輸



# 上 本 日 古

一場光烈的超時電大戰 一群英勇的機甲戰將 你才源王宰著這一場 跨世代麻蠣

# 月震撼登場

代理教行。政波敦制



**永和市福和**2.1391

1樓之

TEL (02)232-3670 FAX (02)232-3670 全面 時移 美的 采編你的神經 MODA 花面 DA 建螺你的確實

F SICH F THE

天使帝国。其事秋山知名企劃

作為最高功權!

普達代理CompuMerk Software (H.K.) Ltd 200-7030-2)286-4861 Fax:(852-2)725996] ⑥ 1996 亨和企業有限公司 散波軟體 (C. 1996 博羽資訊有限公司 企劃製作。博羽資訊,限公司



10-1118

nis son le

世北縣三重市 1 美街20章 28舞6號2樓

TB. (02) 9 5-4000





8 天堂鳥資訊有限公司

TAN TON NERW INFORMATION CO. · LTD. 台北縣新店市民權路 42 巷 59 弄 3 號 3 樓

FURE SHIUH INTERNATIONAL CO. . LTD. 高雄市前金區中華三路 182 號 2 樓 TEL: (02) 918-4877 FAX: (02) 918-7334 TEL: (07) 282-6286 FAX: (07) 281-5283

日文翻譯人員 版權所有・嚴禁盜拷



獎金檢舉專線:(02)918-4877



# ® 天堂鳥資訊有限公司

TAN TON NERW INFORMATION CO. · LTD. 台北縣新店市民權路 42 巷 59 弄 3 號 3 樓

# 福旭國際股份有限公司

FURE SHIUH INTERNATIONAL CO. · LTD. 高雄市前金區中華三路 182 號 2 樓 TEL: (02) 918-4877 FAX: (02) 918-7334 TEL: (07) 282-6286 FAX: (07) 281-5283

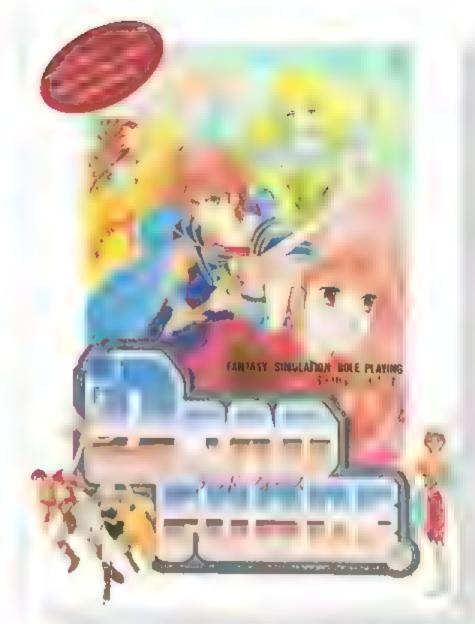
誠徵程式設計、 日文翻譯人員 版權所有・嚴禁盜拷



獎金檢學專線:(02)918-4877



牛



PC 史上最單層的戰略遊戲 絕對信得典意與沉醉的精典遊戲

大富翁不該只是兒童遊戲, 華麗人生滿足每位渴望的您!

# ® *天堂鳥*資訊有限公司

TAN TON NERW INFORMATION CO. . LTD. 台北縣新店市民權路 42 巷 59 弄 3 號 3 樓 TEL: (02) 918-4877 FAX: (02) 918-7334 TEL: (07) 282-6286 FAX: (07) 281-5283

# 福旭國際股份有限公司

FURE SHIUH INTERNATIONAL CO. · LTD. 高雄市前金医中華三路 182 號 2 樓

誠徵程式設計 日文翻譯人員 版權所有・嚴禁盜拷

獎金檢舉專線:(02)918-4877

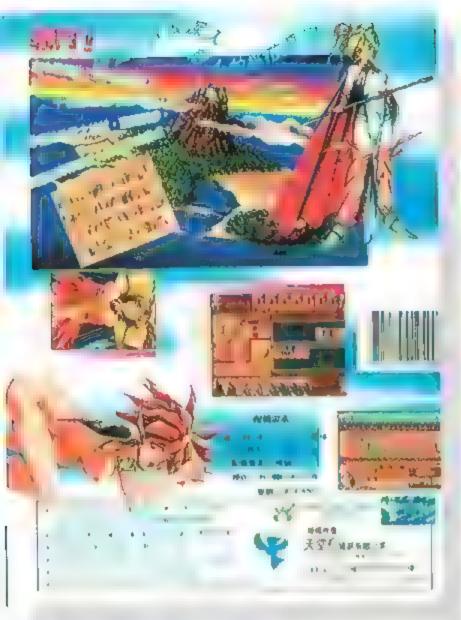


七名敢愛敢恨的英雄男女 交織成愛恨情仇的深情演出



虛擬實境與美少女結合的新產物!

3D 立體迷宮的新震撼!

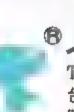


# 普



酷愛麻將的美少女, 與您同遊大富翁的園地, 帶給您最 High 的樂趣

"性"的出擊 保證讓你



# 8 天堂鳥資訊有限公司

TAN TON NERW INFORMATION CO. . LTD. 台北縣新店市民權路 42 巷 59 弄 3 號 3 樓 TEL: (02) 918-4877 FAX: (02) 918-7334 TEL: (07) 282-6286 FAX: (07) 281-5283

# 福旭國際股份有限公司

高雄市前金篋中華三路 182 號 2 樓

誠徵程式設計 日文翻譯人員 版權所有・嚴禁盜拷

獎金檢學專線:(02)918-4877

# 曼 史



傳説、理想、現實的結合 絕對滿足視聽需求的一切



千嬌百媚又千變萬化的美少女

帶著探索神秘 G 點的魔棒,展開傳奇的冒險!













### 歡樂盒有限公司

台北縣永和市中和路 345 1號 17樓 TEL (02)2316454 FAX (02)2316424 GAME BOX CO.,LTD.

17,NO,345,CHUNG HO RD
YUNG HO ,TAIPEI,TAIWAN RO.C
TEL (8862)2316454
FAX (8862)2316424



商標註冊保護 請勿非法拷貝 <sup>後報者給無食賃</sup> <sup>後要幾金專線</sup> 02 232 D421



歡樂盒有眼公司

台北縣永和市中和路 345-1號17樓 TEL (02)2316454 FAX.(02)2316424 GAME BOX CO.,LTD.

17 NO,345 CHUNG HO RD YUNG HO ,TAIPEI,TAIWAN R.O.C TEL (8862)2316454 FAX:(8862)2316424



















歡樂盒有眼公司

台北縣永和市中和路 345 1號17樓 TEL (02)2316454 FAX (02)2316424 GAME BOX CO.,LTD.

17,NO,345,CHUNG HO RD YUNG HO ,TAIPEI,TAIWAN R.O C TEL (8862)2316454 FAX (8862)2316424



全省經銷商







六個超級魔王

**多依旧的**本的

#### 歡樂盒有限公司

台北縣永和市中和路 345-1號17樓 TEL:(02)2316454 FAX:(02)2316424

## GAME BOX CO.,LTD.

17,NO,345,CHUNG HO RD YUNG HO ,TAIPEI,TAIWAN R.O.C TEL:(8862)2316454 FAX:(8862)2316424













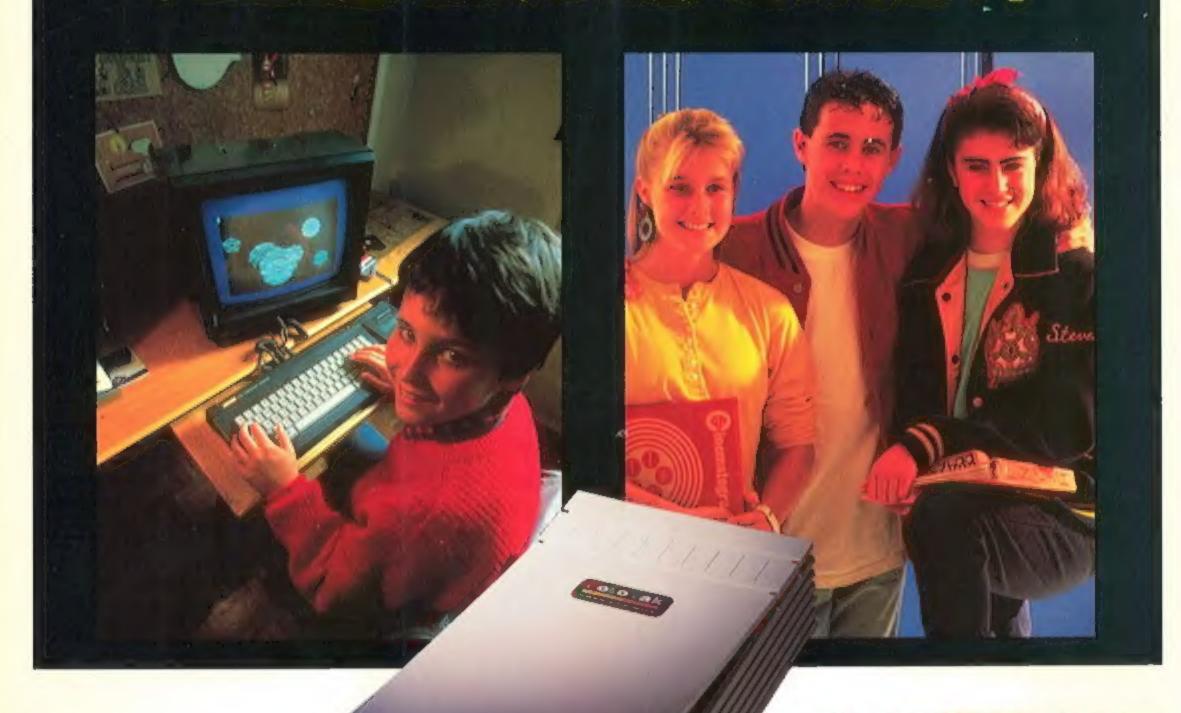
- 遊戲採 640\*480 高解析的 Full Color 模式,細膩優美。
- 45 度斜向立體畫面,場景遼闊、氣勢非凡。有大理城、王爺府、無量山等大氣魄的場景,也有踯嬛福地、萬劫谷、玉虛觀等小型場景,大理的風土民情一覽無遺
  - ●出場人物上百個,每個人物表情豐富,動作繁多,劈材、練功、煮飯等,上百張的小動畫鉅細靡遺地呈現在你眼前。
- 羅上螢幕。 古意盎然,中國風味濃厚的各式建築,枯藤老樹昏鴉,小橋流水人家,
- 劇情高潮迭起,保有金庸小說的完整風貌。
- 謎題設計推陳出新,花樣百出。





# 福磁川尖岳全彩平台式·高品質掃瞄器

『如此炫麗的照片如何輸入您的電腦?』





\$5,900.-

輕鬆添購第一台 Scanner!

- ★ 光學解析 400 \* 800dpi
- ★ 二年保固
- ★ 一次折射、忠於原色
- 體積小、不佔空間
- ★ 可配合 OCR

- ★ 最高解析 1600dpi
- ★ 不須外接電源
- ★ 不須調 IRQ
- 可掃瞄幻燈片
- ★ TWAIN 標準界面



The Most Advanced Graphics

TEL 886-2-5533800 FAX 886-2-5533844

全球一流品質 FCC Class B./UL/TUV,FTZ















